YAPAY ZEKA EĞİTİM SEKTÖRÜNÜ NASIL DÖNÜŞTÜRECEK?

newtech

AYLIK TEKNOHOBİ DERGİSİ SAYI: 2019 / 12 • FİYATI : 13 TL

ETNAMEDYA

2020 TEKNOLOJİ TRENDLERİ

ÖNÜMÜZDEKİ YILA DAMGA VURMASI BEKLENEN TEKNOLOJİLER

MARIO KART TOUR İYİLEŞTİRME LİSTESİ

MUTLAKA TAKİP ETMENİZ GEREKEN INSTAGRAM HESAPLARI

SPOR OTOMOBİLDE GELİNEN SON NOKTA BMW VISION M NEXT

2019'DA ÖNE ÇIKAN BİLİM-TEKNOLOJİ OLAYLARI

"KUANTUM ÜSTÜNLÜK ÇAĞI" GERÇEKTEN BAŞLADI MI?

YANLIŞ BİLİNEN 10 SİBER GÜVENLİK EFSANESİ

logitech

DEĞİŞİMİ HİSSET

MX MASTER 3

Yüksek Performanslı Kablosuz Mouse

MANYETİK KAYDIRMA TEKERLEĞİ

%90 daha hızlı ve %87 daha fazla kontrol.

KONFORLU TASARIM

Sezgisel kullanıma uygun tuş yerleşimleri ve maksimum konfor sağlayan tasarım.

DARKFIELD YÜZEY TARAMA TEKNOLOJİSİ

4000 DPI sensörler cam yüzeyler dahil tüm yüzeylerde sorunsuz çalışır.

UYGULAMAYA ÖZEL PROFİLLER

Option yazılımı ile bilgisayarınızda yüklü uygulamalara özel fonksiyonlar atayabilir ve Mouse'unuzu tamamen özelleştirebilirsiniz.

ÇOKLU CİHAZ BAĞLANTISI & FLOW TEKNOLOJİSİ

3 farklı cihaz arasında tek dokunuşla geçiş yapabilir, Flow teknolojisi ile cihazlarınız arasında hızlıca dosya taşıyabilirsiniz.

UZUN ŞARJ SÜRESİ

Tam şarj ile 70 günlük kullanım

1 dakikalık şarj ile 3 saat kullanım.

Lenovo, Windows ürünü önerir.

LENOVO

PERFORMANSIN DİBİ

Lenovo'ya geç!
Performansta dibi görme,
performasın dibini gör!

Lenovo | TURKISH AIRLINES EuroLeague

RESMİ SPONSOR

Daha Fazla Bilgi için
www.lenovo.com.tr adresini ziyaret edin.

LenovoTurkiye

Intel® Core™ i7 İşlemci

intel CORE i7 9th Gen

İÇİNDEKİLER

Aralık 2019

24 28 38 40 46 50 58 70

24. BMW Concept 4, Yeni X6 Vantablack ve Vision M NEXT

28. Mutlaka Takip Etmeniz Gereken Instagram Hesapları

38. Yapay Zeka Eğitim Sektörünü Nasıl Dönüştürecek?

40. Yılbaşı için Teknolojik Hediye Önerileri

46. Oyun İnceleme: Mario Kart Tour

58. Newtech İş Başında

31

KAPAK KONUSU: 2020 Teknoloji Trendleri

ZYXEL
Your Networking Ally

İnternetin Çekmediği Tek Bir Nokta Kalmasın

Multy U Mesh Wifi Sistemi / Tüm Evi Kapsar

500 m² kapsama alanı sunar

MULTY

Multy U Kapsama Alanı : Tekli Kutu : 170m² | İkili Kutu : 350m² | Üçlü Kutu : 500m² Multy U

Multy U Wifi Mesh Sistemi

AC2100 • Tri-band • IEEE 802.11 b / g / n 2,4 GHz desteği • IEEE 802.11 a / n / ac • Dalga 2, 5 GHz-256QAM desteği • Köprü Modu • MU-MIMO Otomatik yol seçim • Tek WiFi Adı AP Yönetimi • Bant Yönetimi • 2.4G ve 5G WiFi ağını ayırma

- Multy mobil uygulaması, üst seviye bir teknolojik bilgiye gereksinim duymadan Multy WiFi sisteminizi yönetmek üzere tasarlanmıştır. WiFi ağ cihazından istediğiniz ayarlara mümkün olduğunca kolaylıkla erişebilmenizi sağlar.

www.zyxel.com.tr

ETNAMEDYA

SAHİBİ
Etna Medya Hiz. Adına
N.Serap Apak
serap@etnagrup.com.tr

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
Ferhat Verdi
Twitter: @ferhatvrd

YAZI İŞLERİ
(212) 708 42 34
Dahili: 128 / 121 / 151

REKLAM SERVİSİ
(212) 708 42 34
Dahili: 154 / 118 / 114

ABONE VE SATIŞ
(212) 708 42 34
Dahili: 131

MALİ DANIŞMANLIK
YMS ve SMMM
(212) 234 15 75

OFSET HAZIRIK VE BASKI
Çözüm Baskı Merkezi
(212) 281 49 48

GENEL DAĞITIM
Kültür Dergi Dağıtım Basım Yay.
ve Reklamcılık Tic. Ltd. Şti.

iPAD UYGULAMASI
Kle Teknoloji

ADRES
Harbiye Mahallesi Cumhuriyet Caddesi
Kahan Apt. No: 4/5
Şişli / İstanbul

ETNA HAKKINDA

Etna Medya, Türkiye'de hepsi kendi alanında lider 5 teknoloji yayını çıkartmakta, ulusal konferans, toplantı ve eğitim seminerleri düzenlemekte, büyük çaplı fuar ve sergiler organize etmektedir. Etna Medya, Newtech, Photoline, Macline, iPad Magazine ve Appusers olmak üzere süreli periyotta 5 teknoloji yayını çıkartmaktadır. Etna dergileri DNR gibi fiziki satış noktaları dışında, App Store'daki iPad uygulaması ve Turkcell Dergilik, Magzter, dMags, PressReader gibi dijital dergiliklerde dikkat çekici bir satış performansına sahiptir. Bu dijital dergilik platformları sayesinde dergilerimizi IOS, Android, Windows ve Web'den dijital platformun görsel avantajlarıyla okuyabilirsiniz.

TELİF HAKLARI

Yukarıda ismi geçen Etna yayınlarından yazılı ve/veya görsel hiç bir malzeme izin alınmaksızın, kanak göstermeden basılamaz ve kullanılamaz Bütün Etna yayınlarının telif hakları Etna Medya'ya aittir. Telif haklarına saygı gösterilmediği taktirde Etna Medya yasal yaptırımlara başvuracaktır.

Her türlü görüş ve önerilerinizi Twitter'da bizimle paylaşmanızdan mutluluk duyarız:
@Newtechtr

http://twitter.com/Newtechtr

http://facebook.com/Newtech.Dergisi

Merhaba 2020!

Değerli okurlar merhaba,
Teknoloji dünyasında sayısız gelişmeye sahne olan bir yılı daha geride bırakıyoruz. Big Data, 5G, Blockchain, yapay zeka, mobil teknolojilerde çarpıcı gelişmeler, katlanabilir ekranlar, süper-hızlı ama inanılmaz küçük bilgisayarlar, robotlar, otonom, uzay, biyoteknoloji, FinTech... Saymakla bitmeyecek kadar çok segmentte binlerce farklı gelişme. Ana hatlarıyla inovasyonun, her ne kadar çoğu otoriteyi yeterince tatmin etmese de çarpıcı boyutları. İyi, kötü birçok gelişmenin, hatıranın ardından artık 2019'un sonu. Umarız olabildiğine iyi geçmiştir. Şimdi ise sırada 2020 var. Şimdi ise sırada 2020 var...

Çok bilim kurgusal bir yıl değil mi? Bir Stanley Kubrick filmi gibi. Geleceğe Dönüş filmi gibi uçan arabalar, parlak giysiler her yeri sarmasa da bu tip 'çılgınlıkların' görülmesinin beklendiği 2020'lere giriş. Pazarlama stratejilerinin değişeceği, dijitalliğin daha da önem kazanacağı ve yeni rekabetlerin doğacağı 2020'li yıllarda ABD ile Çin arasındaki ticari kavga da teknoloji dünyasına yansıyacak.

Yapay zeka, toplumun en zorlu sorunlarından bazılarını çözmemize ve herkes için daha güvenli, daha sağlıklı ve daha zengin bir dünya yaratmamıza yardımcı olabilir. Daha önce sağlık ve tarım alanlarındaki heyecan verici olasılıkları defalarca paylaşılmıştı. Ancak bu alandaki olanakların eğitim ve yetenek geliştirmekten daha ilginç veya daha önemli olmayabilir.

GSM operatörleri gelir kalemlerini genişleterek ilgilerini "dijital gelirlere" yönlendirecek ve sayısız başka beklenti... Hepimiz meraktayız, bakalım neler göreceğiz? Elbette sebep-sonuç ilişkileri ile yoğrulmuş bazı rasyonel tahminlerimiz var. Bu sayımızda 2020 beklentilerini ele aldık, keyifle okuyacağınıza şüphem yok.

Ofiste, evde, dışarda, belki kafede ama bir yerlerde çalışıyor olabilirsiniz. Yani çağımızın sık görülen en önemli sorunlarından biriyle karşı karşıyasınız. Verimlilik problemleri yaşıyor ve yeterince odaklanamıyor olabilirsiniz. Enerji içecekleri, kahve gibi klişe yöntemler bile deniyorsunuz belki de. Ancak çözümü tam olarak bilmiyorsunuz, neyse ki editörlerimiz bu yaygın soruna odaklanarak verimliliği artıran ipuçlarını araştırdı. İlerleyen sayfalarda yer alan dosya konumuzu ilgiyle okuyacağınızı düşünüyorum.

2020, büyük beklentilerin olduğu bir yıl. Ama öncesinde Yılbaşı hediyenizle sevdiklerinizin yüzlerini gülümsetebilirsiniz. Bizler de bunun için size yardımcı olacak bir rehber hazırladık. Yılbaşı için hediye önerilerini bir araya getirdik.

Yeni sayıda başka neler var? 2019'un detaylı bir değerlendirmesi, mutlaka takip etmeniz gereken Instagram hesapları, Kuantum üstünlüğü çağı iddiaları, aksesuarlar, en yeni ürünler, haberler, incelemeler, makaleler ve daha fazlasıyla NewTech yine dopdolu. Keyifli okumalar.

Son olarak yeni yılınızı şimdiden tebrik eder, her şeyin gönlünüzce, sevgi ve mutlulukla olmasını dilerim.

Ferhat Verdi
Twitter: @ferhatvrd

MediaMarkt'ta YILBAŞI FIRSATLARIYLA KEYFİNE BAK

20 - 31 Aralık

MediaMarkt

mediamarkt.com.tr Mağazalar MediaMarkt Mobil

16 inç Apple MacBook Pro

Apple tarafından "Dünya'nın en iyi dizüstü bilgisayarı" olarak duyurulan 16 inçlik yeni MacBook Pro, Radeon Pro 5000M serisi ekran kartı, 8 TB'ye kadar yükseltilebilen SSD, 64 GB'ye kadar RAM seçenekleri gibi özellikler barındırıyor. Yeni MacBook Pro, 16 inç Retina ekrana sahip. Bu, bir Mac dizüstü bilgisayarda bugüne kadar sunulan en büyük Retina ekran. Işıklı alanların muhteşem görünmesi ve parlak beyazlar için 500 nit parlaklık sağlarken sıvı kristal moleküllerin hassas fotodizilimi sayesinde çok koyu siyahlar sunuyor. 16 inç MacBook Pro, dizüstü bilgisayar dünyasına yepyeni bir performans düzeyi getiriyor.

8 adede kadar çekirdekle yapılandırılabilen ve 16 adede kadar iş parçacığını destekleyen Intel Core i9 işlemci, daha gelişmiş termal tasarımı sayesinde daha uzun süre daha yüksek performans sunabiliyor. Üstelik 4 çekirdekli MacBook Pro'ya göre performansı 2,1 kata kadar daha güçlü. Yani çok sayıda parça ve efekt katmanıyla çalışırken, 3D modeller için render alırken veya kod derleyip test ederken hızınıza kimse yetişemeyecek. MacBook Pro'nun termal mimarisi, optimum hava akışı için gelişmiş fan kanatlarına sahip daha büyük pervanelerle ve daha etkili soğutma için ısıyı daha fazla dağıtan kanatçıklarla tamamen yeniden tasarlandı. Soğutma kapasitesinde elde edilen artış sayesinde MacBook Pro 12 watt'a kadar daha fazla maksimum sürekli güç sunabiliyor.

Apple AirPods Pro

Yepyeni tasarıma ve etkileyici ses için aktif gürültü engelleme özelliğine sahip yeni AirPods Pro tanıtıldı. Yeni model, Apple'ın Global Pazarlamadan Sorumlu Başkan Yardımcısı Philip Schiller tarafından şu sözlerle tanıtıldı: "AirPods dünyanın en çok satan kulaklığı. Tek dokunuşla kurulum deneyimi, inanılmaz sesi ve ikonik tasarımı sayesinde çok sevilen bir Apple ürünü oldu ve AirPods Pro ile bu sihri daha da ileriye taşıyoruz. Yeni kulak içi AirPods Pro, Adaptif EQ özelliğiyle olağanüstü bir ses veriyor, esnek kulaklık uçları sayesinde kulağa rahat bir şekilde oturuyor ve yenilikçi Aktif Gürültü Engelleme'yi ve Şeffaf Modu sunuyor. Müşterilerin AirPods ailesinin bu yeni üyesini çok seveceklerini düşünüyoruz." AirPods Pro, rahatlık ve kulağa tam oturması için tasarlanan yeni hafif kulak içi kulaklık sınıfıyla bunu bir adım daha ileriye taşıyor. Her kulaklık, kulak kenarlarına uyum sağlayan, üç farklı boyutta yumuşak ve esnek silikon uçlarla birlikte geliyor.

Philips OLED +934 ve OLED +984

İngiliz müzik markası Bowers & Wilkins'in Philips TV'yle devam eden işbirliği kapsamında üretilen, en iyi görüntü kalitesinin Dolby Atmos ses sistemiyle birleştirildiği iki yeni amiral gemisi model tanıtıldı. Philips TV, efsanevi İngiliz müzik şirketi Bowers & Wilkins işbirliğinde ürettiği yeni premium modellerle (Philips OLED + 934 ve 2019 yılı EISA En İyi Ev Sinema Sistemi Ödüllü OLED + 984) sınırları bir kez daha zorluyor.

TV'lerde bulunan son model OLED panelleri ve 3. nesil P5 görüntü işleme pakedi sayesinde görüntü kalitesi performans çıtası yükseliyor. İzleyiciler daha net ve canlı renkler, doğal cilt tonları ve renk kontrastlarına sahip görüntüler izleyebilmesinin yanında; tasarımlarda kullanılan Kvadrat kumaş, cam ve metal sayesinde Avrupa tasarımı en yüksek seviyeye çıkıyor.

Bowers&Wilkins tasarım ilkesi kapsamında markanın tüm ürünlerinde bulunan fiziksel olarak birbirinden ayrışmış ancak akustik olarak sesi optimize eden çoklu sürücülü hoparlör sistemleri de TV'lerde bulunuyor. OLED+934 modelinde bulunan hoparlör üzerine monte edilmiş olan Dolby Atmos yukarı doğru yükseltici ünitesi Philips'in bu sistemi kullandığı ilk TV olmasının yanında ayrıca iki modelde de Dolby Atmos şifre çözücü bulunuyor.

Yeni Sennheiser Momentum Wireless

Sennheiser'ın kafa üstü olarak tasarlanan kulaklığı Yeni Momentum Wireless, dengeli, derin ve stüdyo kalitesindeki netliğe, ahenge sahip ses sunuyor. Yüksek bass vuruşları, hafif melodiler, stüdyoda kaydedildiği haline en yakın olarak sanki şarkıyı canlı dinliyormuş gibi Sennheiser Momentum Wireless ile kulaklara geliyor. Ultra şık tasarımıyla, kulağın yapısına en uygun ergonomiyle tasarlanan kulaklık, tek bir dokunuşla telefonun sesli asistan özelliğini de aktif edebilme özelliğine sahip. Hakiki deri kulak yastıkları ve taç yastığı sayesinde Yeni Momentum Wireless uzun süreli kullanıldığında bile rahatlık sağlıyor. Yeni Momentum Wireless, tavsiye edilen 3.199 TL fiyat etiketiyle satın alınabiliyor.

Acer K137i Taşınabilir LED Projektör

Kompakt ölçüleri ve hafif gövdesiyle öne çıkan Acer K137i, hem iş hem de eğlence amaçlı kullanımlarda, boyutları ve hafifliği sayesinde üst seviye esneklik sağlıyor. Avuç içine bile sığan kompakt ölçülerine ek olarak K137i, lamba teknolojisi, görüntü özellikleri, sunduğu renk yelpazesi, kablosuz kullanım imkanı ve mobil cihazlarla uyumlu olarak çalışabilmesiyle de benzersiz bir cihaz. 510 gramlık ağırlığı ve 189 x 116 x 41 mm'lik ölçüleriyle hareket halindeyken bile zahmetsizce çalışma imkanı sunan K137i'yi, çantaya kolayca sığdığı için, iş seyahatlerinde yanınızda taşıyabilirsiniz.

G-Shock Kırmızı-Siyah Koleksiyonu

G-SHOCK, yeni kırmızı siyah koleksiyonu ile, sevdiklerinize harika bir yeni yıl hediyesi olacak!
36 yıldır G-SHOCK kategorisiyle Dünyanın en dayanıklı saatlerini üreten ve her gün teknolojisine, tasarımına yenilikler ekleyen CASIO'nun tüm koleksiyonlarına, www.ersasaat.com.tr adresinden ulaşabilirsiniz

LG K Serisi

Uygun fiyatlı telefonlar arasında ön plana çıkan LG K serisi, üstün performansı ile gelişmiş kullanıcı deneyimi sunuyor. LG K serisinin yaz aylarında pazara sunulan telefonları K40 ve K50 bu özellikleriyle büyük ilgi görüyor. K20 ise, ekstra uygun fiyatı ile dikkatleri çekiyor. Şık tasarımı, kullanım kolaylığı, üstün performansı, kamera ve ses kalitesi ile dikkatleri üzerine toplayan K serisi uygun fiyata gelişmiş teknolojiye sahip akıllı telefon arayanlara hitap ediyor. LG'nin amiral gemisi akıllı telefonlarda bulunan AI özelliklerine sahip olmalarıyla dikkat çeken LG K40 ve K50, yüksek kaliteli büyük ekranları ile kullanıcıları kendine hayran bırakıyor. LG'nin yeni K serisi telefonlarından LG K50 6.26 inç, LG K40 ise 5.7 inç ekrana sahip. Üstelik her iki telefonun ekranı da HD + FullVision. Serinin AI CAM özelliği ise, gördüğü nesneleri tanıyarak, en iyi sonuç için ideal çekim modunu önerirken, tek tuşla Google Assistant'a ulaşma imkanı tanıması K serisi telefonları rakiplerinden ayırıyor. LG K20 ise, LG'nin Türkiye pazarında çıkardığı ilk Full Vision Android GO versiyon akıllı telefon olmasının yanı sıra, 1.000 TL'nin altındaki fiyatıyla da ön plana çıkıyor.

Alcatel 3088

TCL Communication sizi sevdiklerinizle buluşturan uygulamalara sahip hızlı bağlantılı yeni telefonu Alcatel 3088'i piyasaya sürdü. Alcatel 3088; 4.5G LTE hızı, Whatsapp, Facebook ve YouTube gibi hazır yüklenmiş uygulamalarıyla akıcı bir kullanıcı deneyimi sağlamanın yanı sıra arka kamerası ve 1530mAh pil gücüyle "daha akıllı" bir telefon kullanmanın keyfini sunuyor.

Alcatel 3088, 4.5G LTE sayesinde 150 Mbps'ye kadar veri hızıyla kusursuz bir şekilde internette dolaşma, sohbet etme ve içerik indirme imkânı sağlıyor. Hareket halindeki Alcatel 3088 kullanıcıları, Wi-Fi internet paylaşımını aktif hale getiriyor ve tablet veya diğer cihazlarla kolayca internetini paylaşıyor. Alcatel 3088 geniş uygulama ekosistemiyle kullanıcılarına akıllı özellikler sağlayabiliyor; WhatsApp, Facebook ve YouTube gibi uygulamalar cihazda yüklenmiş olarak geliyor.

ViewSonic | ELITE

XG270QG

27” 1ms IPS Nano Color GAMING Monitör

Oyun için mükemmelleştirildi.

Daha fazlası için tasarlandı.

Blue Microphones Yeti X

Inovatif yatırımlarıyla ve kullanıcılarının hayatını kolaylaştıran tasarımlarıyla fark yaratan Logitech, Blue Microphones'i satın almasıyla birlikte ürün yelpazesine dahil ettiği üst seviye yayın ve oyun mikrofonu Yeti X'i tanıttı. Tak çalıştır özelliğiyle öne çıkan Yeti X, birbirinden farklı özelliğiyle Youtube, Podcast ve Twitch yayıncılarının hayatını kolaylaştırıyor. Yeti X, sahip olduğu Blue VO!CE teknolojisiyle kullanıcılara profesyonel bir ses kalitesi için çeşitli özel efekt ve hazır ayarlar sunuyor. Dört kapsül kondansatörlü mikrofon dizisiyle mükemmel odak ve netlik sağlayan Yeti X, çok fonksiyonlu akıllı düğmesi ile ses seviyesini gerçek zamanlı olarak izleyip ayarlamaya imkân tanıyor. Mükemmel ses kalitesini yenilikçi özelliklerle bir araya getiren Blue Yeti X, kusursuz içerikler sunmak isteyenlere ihtiyaç duyduklarından çok daha fazlasını vadediyor.

Canon EOS Ra

Canon, ikonik full frame serisi ile EOS R sistemini buluşturan ilk full frame astrofotoğrafi makinesi EOS Ra modelini tanıttı. EOS Ra, uzay fotoğrafçılığı tutkunlarına olağanüstü kalitede görüntü yakalama imkanı tanıyor. Gecenin karanlığında gökyüzünün gizli renklerini ortaya çıkarmak isteyenlerin net kareler yakalamalarını sağlayan EOS Ra, hafif ve kompakt yapısıyla da dikkat çekiyor.

Canon EOS Ra modelinin hızlı ve -6EVi gibi düşük ışık seviyelerinde odaklanma becerisi bulunuyor. Yaklaşık 30,3 milyon etkin piksellik 35 mm full frame CMOS sensörü ve DIGIC 8 görüntü işlemcisine sahip astrofotoğrafi makinesi EOS Ra, yeni kızıl ötesi bloklama filtresiyle (IR filtresi) fazla hidrojen alfa ışığını ileterek gökyüzünün kendine özgü kırmızı rengini net ve berrak yakalayabiliyor.

EOS Ra, 4K video ve 4K zaman aşımlı çekim becerileri sayesinde 4K video işlevine sahip olan ilk astro fotoğraf makinesi.

Motorola RAZR

Motorola'nın bir döneme damga vuran kapaklı V3 Razr modeli seneler sonra büyük değişikliklerden geçerek yenilendi ve artık en dişli rakiplerinin karşısına çıkmaya hazır. Katlanabilir yapıda bir ekrana sahip olan Motorola RAZR'ın tasarımı selefine oldukça yakın tutulmaya çalışılmış. 6.2 inçlik 21:9 en/boy oranına sahip ekran pOLED ekran ile 2.7 inçlik ikinci ekranıyla öne çıkıyor. Snapdragon 710 işlemcisi, 6 GB RAM, 128 GB depolama alanı, 16 MP arka ve 5 MP ön kamerası bulunuyor.

Galaxy Fold modelinin aksine yukarı doğru açılan bir ekranla gelen telefonun tek arka kamerası bulunuyor. Kapağı kapalı olduğunda dış yüzündeki ekranından yararlanılabilen yeni Razr'ın Ocak ayında satışa sunulması bekleniyor. Cihazın ülkemizdeki fiyatının da 10000 TL'nin üzerinde olması muhtemel.

Casper VIA S

GENİŞ DEPOLAMA ALANI

Powered by
MediaTek helio

128GB Dahili Hafıza | **13+2MP** Arka **13MP AI** Ön Kamera | **Gradyan** Renk Işık Yansıması

casper.com.tr

ÖNE ÇIKANLAR

Huawei Watch GT 2 satışta

Düşük güç tüketimiyle yüksek performans sunan Kirin A1 işlemcisi sayesinde geliştirilmiş bir kullanıcı deneyimi ve rakipsiz pil ömrü sunan HUAWEI'nin yeni nesil akıllı saati HUAWEI WATCH GT 2'nin 46 mm versiyonu Türkiye'de satışa sunuldu. HUAWEI WATCH GT 2, HUAWEI'nin 3 boyutlu cam tasarımıyla, daha geniş ve sınırsız bir ekran oluşturan ilk akıllı saati olma özelliğini taşıyor. Ayrıca yeni akıllı saat, zengin sağlık programları ile daha fazla spor modu sunmanın yanı sıra, kapsamlı sağlık izleme ve yönetim yeteneklerini yenileyerek Bluetooth ile telefon üzerinden aramalar yapma, müzik dinleme gibi birçok işlevi gerçekleştiriyor. Spor meraklıları, akıllı saatlerinden profesyonel spor veri izleme ve tam kapsamlı deneyim istiyorlar. HUAWEI WATCH GT 2 46mm serisi, HUAWEI cep telefonlarına Bluetooth ile bağlantı kurar ve 150 metreye kadar Bluetooth çağrılarını destekler. Saat telefon rehberi işlevini de desteklediği için iletişim bilgileri saate kaydedebilir ve kolayca arama yapılabilir. Saatler aynı zamanda 500 mp3 barındırılabilecek geniş depolama kapasitesi ile geliyor.

MSI GL65 9SD

MSI GL65 9SD, GeForce® GTX 1660 Ti ekran kartı ve Intel İ7 9750H işlemcisiyle oyunlarda yüksek performans sunuyor. MSI GL65 9SD, 1TB HDD+256GB SSD ile geniş depolama imkanı sunarken 16 GB ram ile de bütün oyunlar için fazlasıyla yeterli bir bellek kapasitesi sunuyor. MSI Tarafından özel olarak geliştirilen Cooler Boost 5 teknolojisi ile soğutulan MSI GL65 9SD toplam 7 soğutma borusu ile her zaman serin kalmayı başarıyor. Steelseries oyuncu odaklı klavyesi ve Audio Boost teknolojisi ile sürekleyici bir oyun deneyimi sunuyor.

Acer Predator XB3 Serisi

Acer, Predator XB3 serisiyle oyun tutkunlarını eşsiz bir deneyime davet ediyor. 27 inçlik ekranda üst düzey konfor sunan Predator XB3 oyuncu monitörü, benzersiz renk performansı ve görüntü kalitesinin yanı sıra oyun severlerin ihtiyaç duyduğu en kritik özellikleri de Reddot ödüllü tasarım detaylarında bir araya getiriyor. Oyunlara etkileyici ultra yüksek çözünürlükle (3840x2160 piksel) hayat veren ürün, seri hareket eden görüntülerde yırtılma yaşanmayan oyun deneyimi ve harika akıcı görüntüler için yüksek 144 Hz yüksek yenileme hızıyla performansını maksimum seviyeye çıkarıyor. Çıkış cihazının kare hızına uyum sağlayarak ekran yırtılmalarını ortadan kaldıran NVIDIA® G-SYNC™ teknolojisi, benzersiz bir oyun deneyimi yaşatıyor.

Yeni Jaguar tasarım stüdyosu kapılarını açtı

Jaguar, Gaydon'da açtığı yeni stüdyosuyla gelecekteki yeni modellerinin tüm tasarım süreçlerini tek bir çatı altında topladı. Jaguar'ın 84 yıllık köklü geçmişinde ilk kez tek bir amaca yönelik olarak hazırlanan, hem iç mekân hem de dış tasarım ekiplerinin bir arada çalışmasına imkân veren yeni tasarım merkezi, Jaguar'ın gelecek modellerini şekillendirmek üzere hizmete açıldı.

En yüksek teknolojik ekipmanlarla, insan odaklı tasarım sürecinin geliştirileceği stüdyoya, Jaguar Tasarım Direktörü Julian Thomson liderlik edecek. Yeni Jaguar Tasarım Stüdyosu'nun merkezindeki 'Heart Space', gelecek nesil Jaguar'ları tasarlayacak 280 kişilik yaratıcı ekibin bir arada çalışmasına imkân tanıyan yepyeni bir hub olarak öne çıkıyor.

Stüdyonun merkezinde yer alan Heart Space'i, iç, dış, renk ve malzeme ekipleri için oluşturulan özel çalışma alanları çevreliyor. Ayrıca Tasarım Görselleştirme ve Tasarım Teknik bölümleri de bu alanın etrafını saran diğer departmanları oluşturuyor.

Jaguar'ın dizayn ekibi, dünyanın dört bir yanından gelen moda, saat yapımcılığı, spor ve video oyunu endüstrileri altyapısına sahip bir dizi tasarımcıdan oluşuyor. Bu farklı alanlardan gelen ekip Jaguar'ın 'İngiliz ruhunu', çağdaş materyaller ve süreçler kullanarak yorumlamasına yardımcı olacak. Bu işlemler sırasında, 20 farklı model üzerinde aynı anda çalışılmasına imkan tanıyan kil modelleme makineleri, sanal gerçeklik (VR) sistemleri ve "The Electric" olarak adlandırılan 11 metrelik 4K dijital ekran duvarı dâhil olmak üzere endüstri lideri bir dizi teknolojiden yararlanılıyor.

12.000 metrekarelik bir alana yayılan Yeni Jaguar Tasarım Stüdyosu, Whitley'deki eski tasarım merkezinden %33 daha büyük bir yapıya sahip.

HONOR 9X satışta!

Global çaptaki satışlarıyla adından bahsettiren HONOR 9X, ülkemizde 'Benimizim' temalı Special Edition kutularla satışa sunuldu. Erken davranan kullanıcıları bekleyen özel kutularda HONOR BAND 5 akıllı bileklik hediyesi çıkacak.

HUAWEI Technologies çatısı altında gençlere yönelik teknolojik ürünleriyle değer yaratan HONOR merakla beklenen HONOR 9X modelini bugün itibarıyla Vodafone Online Mağaza, Vodafone Yanımda uygulaması, Vatan Bilgisayar, Hepsiburada, Trendyol, Gitti Gidiyor ve N11 üzerinden 2699 TL fiyat etiketiyle satışa sundu. Ürün çok yakında Turkcell ve A101'de de yerini alacak.

Müziğin dev isimleri TikTok'ta

Dünyanın önde gelen kısa video platformu TikTok, son zamanlarda müzik endüstrisindeki büyük isimler arasında bir hayli popüler. Türk popstarlar, rapçiler ve DJ'ler TikTok'a katılarak kendi yaratıcı ve eğlencelerini videolarını paylaşıyor. Müzik sektöründeki büyük isimler, hayranlarını eğlendirmenin yanı sıra onlar için çeşitli yarışmalar düzenleyerek bir araya geliyor. TikTok'ta yer alan ünlü sanatçıların en yeni müzik videolarının bir önizlemesini görebilir veya platformun kullanımı kolay video düzenleme araçları kullanılarak oluşturulan, İstanbul'dan tanıtıcı kesitlerin de yer aldığı klipleri izleyebilirsiniz. Bütün bunların yanı sıra bu sanatçıların TikTok üzerinden paylaştıkları günlük yaşamlarına bir göz atabilirsiniz. Demet Akalin, TikTok hesabını oldukça aktif bir şekilde kullanıyor. Ünlü rapçi Ezhel de son zamanlarda çok popüler olan AYA şarkısı için en son müzik videosunu tanıtan kısa bir TikTok videosunu paylaştı.

Türkiye'de kimlik avı saldırılarının sayısında artış

Finansal kötü amaçlı yazılımlar para ve finansal verileri çalmanın yanı sıra tehdit aktörlerinin hem kullanıcıların hem de finans kuruluşlarının varlıklarına ve bilgisayar sistemlerine erişmelerini sağlamayı amaçlıyor. Bunun gibi tehditler her zaman tehdit ortamının önemli bir bölümünü tek başına kaplıyor çünkü dolandırıcılar ve siber suçlular için finans, büyük bir motivasyon kaynağı. Dahası, finansla bağlantılı kötü amaçlı yazılımlara dair Kaspersky'nin elindeki veri kümeleri de finansal kapsamlı saldırılarla motive olan siber suçluların, özellikle de kurumsal çevreler söz konusu olduğunda, sürekli olarak gelişim gösterdiğini kanıtlar nitelikte. Bu tür kötü amaçlı yazılımların tipik saldırı vektörleri spam e-postaları ve kimlik avı web siteleri oluyor. İkincisi genelde meşru bir web sitesiymiş gibi görünmekle birlikte gerçekte, banka kartı ayrıntılarını, kişisel bilgileri ve benzeri diğer hassas verileri çalma amaçlı olarak tehdit aktörleri tarafından oluşturuluyor. Kaspersky araştırmacıları, kimlik avı saldırılarında çarpıcı bir yükseliş olduğunu keşfetti: 2019'un ilk üç çeyreğinde bu saldırıların sayısı 3 milyonu aşarak 2018'in aynı dönemine kıyasla yüzde 40 artış gösterdi.

NXTVISION ekran teknolojisi ve çarpıcı kamerası ile

TCL PLEX

Şimdi tanışma zamanı! TCL Communication'ın ekran alanındaki uzmanlığını mobil cihazlara getiren ve kendi adını taşıyan ilk akıllı telefonu TCL PLEX Türkiye'de!

TCLPLEX

Çok daha canlı ekran
TCL PLEX ile kullanıcılar diledikleri zaman özel ekran motorunu kullanarak sinema kalitesinde görüntüler elde edebiliyor. Yüzde 90 ekran-gövde oranıyla 6.53 inç FHD+ TCL Dotch ekrana sahip olan bu cihaz, standartları sonraki seviyeye taşıyor.

Düşük ışıkta dahi kaliteli çekim ve süper geniş açı
Üçlü kamerayla donatılan TCL PLEX, 4K kayıt özelliğine sahip 48MP ultra yüksek çözünürlüklü yapay zekâ kamerasıyla kullanıcılarının profesyonel bir fotoğrafçı gibi çekim yapabilmelerini ve daha fazla ayrıntı yakalayabilmelerini sağlıyor. Geceleri de kaliteli görüntüler yakalanabilen akıllı telefon, kullanıcılarının tek bir karede daha fazla içerik yakalayabilmelerini mümkün kılıyor. Akıllı video kayıt özelliği sayesinde otomatik yakınlaştırma yapabiliyor ve nesnelerin görüntüsünü sabitleyebiliyor. 24 MP ön kamerası sayesinde çok daha net görüntülerle selfie çekebilmek mümkün hale geliyor.

Akıcı arayüz ve kullanıcı dostu tasarım
Akıcı TCL arayüzüyle kullanıcı dostu bir akıllı telefon olan TCL PLEX, dosyalar arasında kolayca arama yapabilme, işlevsel ve kaydırmalı görüntü silme özellikleriyle geliyor.

Genişleyen ses deneyimi
TCL PLEX ile kullanıcılar, dört adede kadar Bluetooth hoparlör/kulaklığa bağlanabiliyor.

Süper "düşük ışık" sensörü ve süper geniş açılı lense sahip üçlü yapay zekâ kamerasıyla kaliteli görüntüleme standartları sunan TCL PLEX, ayrıca akıllı telefonunuzu her zaman en verimli biçimde kullanabilmeniz için akıcı ve sezgisel bir arayüz de sağlıyor.

Özel ekran motoru ve **SDR**'den **HDR**'ye gerçek zamanlı video dönüştürme özelliği TCL PLEX ile çekilen görseller TCL NXTVISION ile gerçek zamanlı olarak iyileştiriliyor ve böylece daha parlak renkler elde ediliyor.

TCL'in **NXTVISION** görsel teknolojisi ve üst düzey görüntü kalitesine sahip ekranıyla canlı görüntüler elde etmek mümkün hale geliyor.

Anker PowerCore Select 20000 mAh

Çevrimiçi satış platformlarında en çok beğenilen ve satışı yapılan taşınabilir bataryalar arasında bulunan Anker PowerCore Select 20000 mAh, sahip olduğu özelliklerle rakiplerinden sıyrılıyor. Anker taşınabilir batarya; çıkış akımı düzenlemesi, giriş kısa devre koruması, çıkış kısa devre koruması, yüksek çıkış voltaj koruması, çıkış sıcaklığı kontrolü, otomatik akım eşleştirme, cihaz aşırı şarj koruması, giriş akım düzenlemesi ve statik direnç özellikleriyle 10 aşamalı yüksek güvenlik sunuyor. iPhone 8'e 7gün, Galaxy S10 ve iPhone XS'e 5 gün, iPad Air 2'ye ise 1,5 gün yetecek gücü karşılan cihaz, çift şarj portu ve Anker PowerIQ teknolojisiyle birinci sınıf şarj imkanı sunuyor.

Nintendo Switch başarıya doymuyor

Konsol rekabetinde sular oldukça hareketli. Sony ve Microsoft'un sonraki nesil modelleri hakkındaki bilgiler heyecan yaratmaya devam ederken mevcut konsollarla ilgili son derece ilginç şeyler oluyor. Bu kapsamda 2017 yılında Nintendo tarafından satışa sunulan hibrit oyun konsolu Switch'in satış rakamları, üzerinden 2 sene geçmesine rağmen hala Japonya merkezli oyun şirketinin yüzünü güldürmeyi başarıyor. Son verilere göre Nintendo Switch, geçtiğimiz Eylül ayının en çok satılan konsolu oldu.

Hibrit yapısı sayesinde her duruma uygun bir oyun deneyimi sunan cihaz, kendisi için geliştirilen özel oyunlarıyla da çıtayı hep yukarı taşıdı. Switch'in bu uzun zamanlı başarısının ardında geçtiğimiz aylarda satışa sunulan Lite modelininde katkısı olduğunu inkar edemeyiz. Switch Lite 199 dolarlık bir fiyattan satılıyor.

Harley-Davidson'dan elektrikli bisiklet

2020 yılında piyasaya sürülmesi planlanan en sıcak elektrikli bisiklet, geleneksel bir bisiklet üreticisinden gelmedi. Ayrıca yeni bir e-bisiklet şirketinden de değil, dünyanın en eski motosiklet şirketlerinden birinden geldi. Birkaç yıldır Harley-Davidson'un bir motosiklet, birkaç pedal yardımlı bisiklet ve bir scooter moped konsepti de dahil olmak üzere bir dizi pille çalışan araç üzerinde çalıştığını biliyoruz. Harley-Davidson tasarımlarını geliştiriyor. Harley-Davidson'un yeni e-bisikletlerinin prototip versiyonları, Milano'daki 2019 EICMA Motosiklet Şovunda ilk kez tanıtıldı. Şirket sözcüsü, "2020'de üretime başlamadan önce hala "pazar fırsatlarını değerlendirmek ve tasarım ayrıntılarını sonlandırmak istediklerini" söyledi. Değişken derecelerde erişilebilirliğe sahip üç bisiklet tarzı var: Yüksek adımlı bir model, küçük adımlı bir model ve orta adımlı model. Hepsi orta tahrik motorlarında ve çerçeveyle aynı hizada oturan dahili çıkarılabilir pillere sahip. Şirketin bisikletleri genel olarak konforlu görünüyor.

Keenetic Omni DSL

N300 Whole Home Wi-Fi Kablosuz VDSL2/ADSL2+ Modem Router

Akıllı eviniz ve işletmeniz için geliştirilen Keenetic Omni DSL ile tanışın.

Keenetic, kesintisiz, güvenli ve hızlı kablosuz iletişimi evinizin her odasına yüksek kalitede ulaştırır.

Bir cihaz ile elde edilen üstün performans ile birlikte, geniş evinizin ve işletmenizin ihtiyacına göre yeni Keenetic ürünlerini ağınıza Wi-Fi mesafe artırıcı olarak ekleyebilirsiniz.

İhtiyacınıza göre mevcut Ethernet kablo bağlantıları üzerinden veya MESH kablosuz ağ üzerinden ayarlanabilir, performans optimizasyonu yapılabilir.

Sistem, evinizin boyutundan ya da yapısından bağımsız, her durumda kesintisiz Wi-Fi roaming-dolaşımı olanağı sağlar.

Yedeklenebilen güvenilir internet

Bağlantı modelinden bağımsız olarak, aynı anda birden fazla internet servis sağlayıcıdan yararlanma olanağı sunar. Ana bağlantının yanı sıra, DSL, Metro Ethernet, Wi-Fi, 3G/4G bağlantılarını, ana bağlantı kesildiğinde yedek bağlantı ya da yük paylaşımı amaçlı kullanabilirsiniz.

Siber tehditlere karşı güçlü koruma

Keenetic evinize, hiçbir başka ev yönlendiricisinde olmayan güvenli internet kullanımı için ön ayarlarla geliyor. Düzenli yazılım güncelleme seçeneği ile sürekli en ileri seviye güvenlik sizinle.

Akıllı Ev ve IoT

Keenetic Whole-Home Wi-Fi ürünleri, geleceğin akıllı evlerinin ihtiyacı olan ileri güvenlik, yüksek kapasite ve kapsama alanı talepleri için hazır.

İş ihtiyaçlarınız için ideal çözüm

KOBİ; Ev-ofis, ofis, otel, restoran, zincir mağaza şubeleri, sağlık ofisleri, küçük işletme bölge ofisleri, çağrı merkezleri, 7/24 kesintisiz hizmet veren, sürekli internet bağlantısı gerektiren eczane, sağlık ve ulaşım birimleri gibi yüzlerce iş alanı için büyük avantaj sağlayan mükemmel bir çözümdür.

Öne çıkan özellikleri

- Kesintisiz business-class bağlantı, dahili yedekleme ve yük paylaşımı,
- Yüksek çalışan verimliliği, sürekli erişim; hacker girişimleri, virüsler ve diğer tehditlere karşı gelişmiş koruma,
- VPN ile güvenli bağlantı sayesinde bölge ofisleri, sahada, evde çalışanlar, mobil akıllı telefonlarından veya bilgisayarlarından güvenli şekilde iletişim kurabilirler,
- Bilgi sızıntıları engellenir, ilgisiz iş birimleri arası iletişim kuralları tanımlanır ve internet kaynağı en verimli şekilde segmente edilir,
- Dahili Hotspot özelliği sayesinde işletmeler kendilerini ziyarete gelen müşteri ile daha iyi iletişim kurabilir, Güvenli Free Wi-Fi ile satış fırsatları mağazalarda akıllıca modellenebilir.

Daha fazla detay için: keenetic.com.tr/tr/keenetic-omni-dsl

Hemen indirin Google play

Mobil uygulaması da var!

Keenetic cihazını Keenetic App ile eşleştirdiğinizde, artık dünyanın her yerinden yönetebilirsiniz.

Yıla Damgasını Vuran Bilim-Teknoloji Olayları

2019 yılı bilim, donanım ve dijital teknolojiler alanında birçok önemli gelişmeye sahne oldu.

1- Intel 28 çekirdekli işlemcisini tanıttı

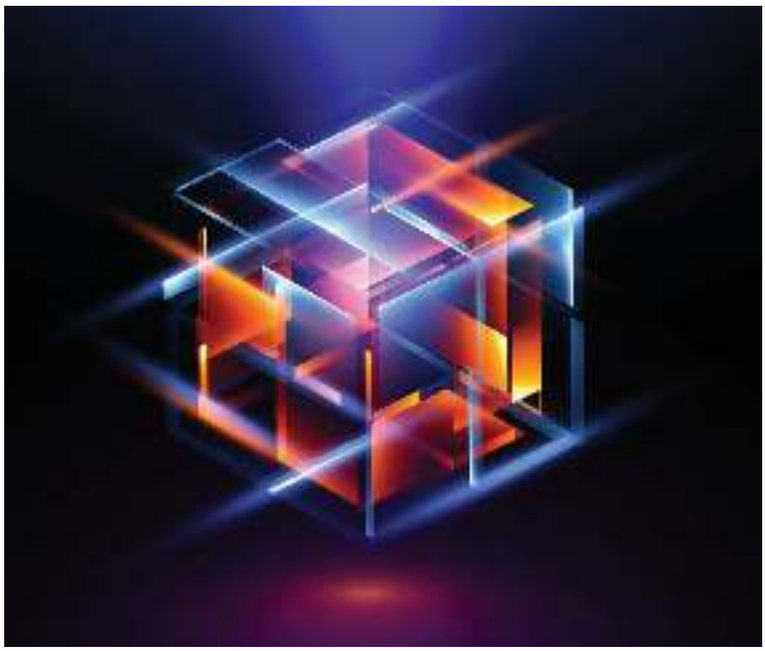
Intel, iş dünyasının yükünü omuzlarına alacak en güçlü iş istasyonu işlemcisi Xeon W-3175X'i tanıttı. 3D film sanayisi başta olmak üzere tüm ağır dijital üretimlerle başa çıkmak için sunulan 28 çekirdekli işlemci aynı zamanda 3.1 GHz işlemci hızı, 4.3 GHz tek çekirdekli Turbo boost ve 38.5MB L3 kaşeye sahip.

3- MIT en karanlık siyahtan bile karanlık materyal üretti

Massachusetts Teknoloji Enstitüsü (MIT), her türlü maddeyi gözün göremeyeceği kadar siyaha çeviren en karanlık maddeyi ürettiklerini açıkladı. "En karanlığın mühendisliğine doğru atılan yeni bir adım" olarak kabul edilen materyal, ışığın yüzde 99.995'ini emiyor. Öncesinde, en karanlık materyal olarak bilinen Vantablack ışığın yüzde 99.665'ini emebiliyordu. Bilim insanları, ultra karanlık pigmentlerin ileride uzay-havacılık sanayisinde önemli atılımlara kapı aralamasını bekliyor.

2- Kuantum üstünlüğü çağına ilk adım

Google ve Oak Ridge Ulusal Laboratuvarı tarafından başı çekilen araştırmada, bilim insanları bilgisayar biliminde dönüm noktası kabul edilen kuantum üstünlüğüne eriştiklerini duyurdu. Google, geliştirilen yeni nesil kuantum işlemci ile yeryüzündeki en güçlü süperbilgisayarın 10,000 yılda yapabileceği hesaplamayı sadece üç dakikadan biraz daha uzun sürede tamamladıklarını savundu. Elde edilen başarı, kuantum işlemcilerin mevcut süperbilgisayar işlemcilerine oranla 1,5 trilyon kat daha hızlı işlem yapabilmesine kapı aralayacak.



4- İlk kez bir organ drone ile hastaya ulaştırıldı

Geleceğin en önemli teknolojilerinden birini temsil eden drone'lar, ABD'de yapılan ilk başarılı deneyde bir hastanın hayatını kurtardı. Maryland Üniversitesi havacılık ve uzay mühendislerinin başını çektiği operasyonda, Baltimore kentinde yer alan Maryland Üniversitesi Tıp Merkezi'ne drone ile böbrek ulaştırıldı. 44 yaşındaki hastanın birkaç gün sonra taburcu edildiği hastanenin doktorları, drone ile organ taşımacılığının helikopter ve uçak ile taşınma zorunluluğu ortadan kaldırarak sayısız hayat kurtaracağını belirtti.

5 İnsan-beyin arayüzüne ilk adım: Neuralink

Elon Musk'in kurucusu olduğu Neuralink firması, ultra yüksek bant genişliğine sahip beyin-bilgisayar arayüzüne dair ilk bilgileri sundu. Beyne nakledilecek mikroskobik lifler ile beyin-makine arayüzü oluşturmayı amaçlayan Neuralink, böylece nöronlar ile dış dünya arasında geri bildirin ilişkisi kurmayı başarabilecek. Gelecekte insana üstün zeka kazandırmayı amaçlayan bir teknolojiyi temsil eden Neuralink, ilk aşamada beyin hastalıklarının tedavisini ve beynin korunarak geliştirilmesini hedefliyor.

6 Çin'de rekor mesafeden beyin ameliyatı yapıldı

Mobil dünyanın 2020'de tanık olacağı en büyük gelişme olacak 5G ile yapılan deneyde, Çinli bilim insanları 3,000 km ötedeki bir Parkinson hastasına beyin ameliyatı uyguladı. Çin PLA Genel Hastanesi, China Mobile ve Huawei iş. birliğiyle gerçekleştirilen ameliyat, Pekin'deki yatalak hastaya Hainan eyaletinde yer alan doktorlar tarafından yapıldı. Doktorların bilgisayar üzerinden beyne implant yerleştirdikleri üç saatlik ameliyat, 5G teknolojisi sayesinde minimum gecikme süreleriyle gerçekleştirildi.

7 Adından söz ettiren ilk katlanabilir telefon görücüye çıktı

Samsung, mobil cihaz dünyasının yıllardır merakla beklediği bir teknolojinin öncüsü olarak ilk katlanabilir telefonu Galaxy Fold'u görücüye çıkardı. Mobil cihazlara yeni bir kategori ekleyen Galaxy Fold, hem akıllı telefon hem de tablet olarak kullanılabiliyor. Katlanmış hali ile akıllı telefon özelliklerini başarıyla sunan Galaxy Fold, yeni nesil mobil içerikler arasında yer alan sunumlar, film deneyimi ve artırılmış gerçeklik (AR) işlevleri için geniş ekran deneyimi sunuyor.

8 Samsung bilinen en hızlı işlemciyi sundu

Mobil cihaz alanında sadece katlanabilir telefon ile yetinmeyen Samsung, 2019'da dünyanın ilk 512GB akıllı telefon işlemcisini de sundu. Evrensel Flash Bellek (eUFS) 3.0 içeren işlemci, Samsung'un yeni nesil telefonlarında kullanılacak. İşlemci ile mobil cihazların sahip olacağı okuma ve yazma hızlarının sırasıyla saniyede 2,100MB ve saniyede 410MB olacak.

9 iPhone yeni amiral gemilerini tanıttı

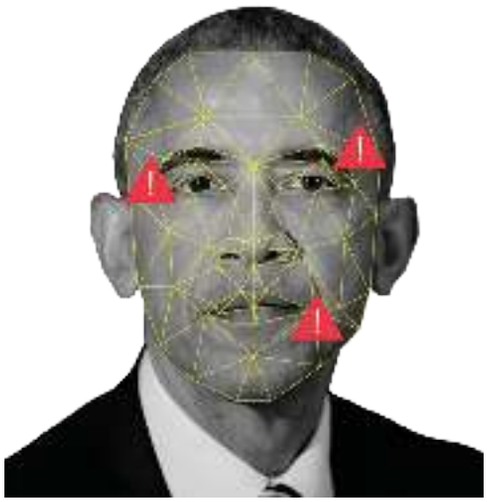
iPhone, mobil cihaz kategorisinde bir ilke imza atarak dünyanın üç lense sahip ilk akıllı telefon ve phablet'lerini görücüye çıkardı. iPhone 11 serisinin devlerini temsil eden iPhone 11 Pro ve iPhone 11 Pro Max, A13 Bionic işlemcisi ile üstün performansa eriştiği gibi ön ve arka kameraları ile eş zamanlı 4K çekim yapabilen eşsiz "FilMic Pro" kamera moduna sahip. Deep Fusion ve Super Res Zoom gibi ek görüntü kalite eklentilerine sahip iPhone 11 Pro serisi, A12 işlemcili geçmiş modellere oranla %20 daha hızlı şarj oluyor.

10 Google'dan yeni oyun hizmeti: Stadia

Google, video oyun alanındaki en büyük yatırımlarından birini yaparak Stadia hizmetini sundu. Bir oyun konsolunu ve oyun mağazasını temsil etmeyen Stadia, video oyunları sunucularında çalıştırarak oyun severlerin erişimine sunacak. Oyun severlerin hiçbir donanım almasını gerektirmeyecek Stadia, Chromebook, Chromecast ve Pixel cihazları aracılığıyla kullanılabilecek. Chrome tarayıcısı ile her türlü PC'de kullanılabilen Stadia, aynı zamanda PS4, Xbox ve Nintendo Switch ile uyumlu.

11 İnternet-uydu ağı Starlink ilk uydularını gönderdi

SpaceX, yaklaşık 12,000 küp uydudan oluşması beklenen uydu-internet ağı Starlink'in ilk uydularını başarıyla ateşledi. Özel yüksek hızlı internet erişimi sunan uydulara kıyasla küresel alanda kamuya sunulacak Starlink, yörüngeye ateşlenen demo uyduları Microsat-2a ve Microsat-2b ile resmen hayata geçmiş oldu. Yere yakın mesafede konulacak Starlink uyduları, 2020'li yılların sonunda dünyanın dört bir noktasına miminum gecikme hızı ile internet ulaştırmayı hedefliyor.



12 Dijital dünyanın yeni büyük endişesi: Deepfake

Makine öğreniminin manipülasyon amazı ile kullanıldığı en gelişmiş yöntem olarak beliren Deepfake, 2019'da sosyal medyanın ana gündeminde yer alan gelişmelerden biri oldu. Görüntü dışında ses, hareket, manzara, hayvanlar dahil birçok ögenin değiştirilebildiği deepfake, üretken çekişmeli ağlar (GAN) teknolojisine dayanıyor. Sosyal medyada kontrol edilemeyen ve birçok uygulama ile kullanılabilen deepfake'in tespiti ve önlenmesi için yapay zekaya dayanan birçok yeni yazılım geliştirilmesi gerekiyor.

13 Sosyal medyanın 2019 çılgınlığı: FaceApp

Rusya merkezli FaceApp uygulaması 2019'da her gün milyonlarca kişinin fotoğraf yüklediği bir fenomen haline geldi. Yapay zekanın yüz tanıma teknolojisi alanında ne kadar ilerlediğini gözler önüne seren FaceApp, aynı zamanda sosyal medyanın "gizlilik" tanımlarını da gözden geçirmemizi sağladı. FaceApp her ne kadar topladığı fotoğrafların 48 saat içinde silindiğini ileri sürse de lisans atadığı fotoğrafları ileride belli amaçlar için satmaması için de bir sebep bulunmuyor. Nihayetinde, sosyal medya kullanıcıları "bedava kullandıkları uygulamalara para kazandırmak için bir gün satılıyor." Kısaca bir gün stok görsellerinde yer alabilir, sayısız algoritma deneylerinde kullanılabilirsiniz.

14 Intel grafik kartı sektörüne giriş yapıyor

Donanım alanındaki en heyecan verici gelişmelerden biri Intel'in Xe grafik kartını resmen denemeye başladığını duyurması oldu. DG1 ve DG2 prototip ekran kartları üzerinde çalıştığını duyuran Intel'in Xe serisi ilk ürününü 2020 ortalarında piyasaya sunması bekleniyor. Bilişim devinin ekran kartını AMD ve Nvidia'ya karşı düşük bütçeli bir video oyun donanımı olarak sunacağı söylentiler arasında.

15 Dünyanın ilk 108 megapiksel akıllı telefonu

iPhone 11 serisi ile gelen 4k üç lens akıllı telefonların ardından kamera teknolojisinde bir diğer atılım Çin merkezli Xiaomi ile gerçekleşti. Çin adıyla CC9 Pro, küresel adıyla da Mi Note 10 olarak sunulan telefon, 108 megapiksel kameraya sahip. Mi Note 10, toplamda beş kameraya sahip. Selfie kamerasının çözünürlüğü 32 megapiksel olan telefonun DxoMark kamera puanlamasında Huawei Mate 30 Pro ile aynı seviyede belirmesi, kalitesinin sadece gösteriş olmadığını kanıtlıyor.

16 GoPro'ya en iyi alternatif yine DJI'dan geldi

Drone piyasasında egemenliğini ilan eden DJI, bu yıl içinde GoPro'nun göz dolduran yeni aksiyon kameraları Hero 7 Black ve Hero 8'e karşı son derece başarılı bir alternatif sunmayı başardı: Osmo Action. Selfie delileri ve vlogger'lar için özel olarak tasarlanan Osmo Action, ön panelinde LCD ekran bulunduruyor. Doğal yoğunluk (ND) filtreleri ile parlaklık altında çok daha iyi görüntü elde edebilen Osmo Action aynı zamanda rakiplerinden daha ucuz.

17 Akıllı telefon piyasasında yeniden Çin üstünlüğü

ABD ile Çin arasında yaşanan ticari gerginliğe ve yapılan ambargo tehditlerine rağmen Huawei 2019'un amiral gemisi P30 Pro ile yükselişine devam etti. Metal ve camın bir araya geldiği en göz alıcı tasarım olarak nitelendirilen P30 Pro, "SuperSpectrum" görüntü sensörü ve periskop sistemi ile mobil cihazların kamera rekabetinde kendi eşsiz kozunu ortaya koydu. Telefon benzersiz gece manzaraları çekebildiği gibi 50x zoom özelliği sunan tek model.

18 Kamera rekabetinde bir diğer oyuncu: OnePlus 7 Pro

Çin'den çıkan bir diğer akıllı telefon üreticisi One Plus, 2019'un akıllı telefonlarda rekabet alanını belirleyen kamera teknolojilerinde yenilikler sunan bir diğer marka oldu. OnePlus 7 Pro çerçeveden arınmış 90Hz yenilene hızına sahip canlı ekranının yanı sıra, arka panelinde üç lens sistemi bulunduruyor. Geniş, ultra geniş ve telefoto olmak üzere kullanılan lensler ek olarak bir de telefonun tepesinden fırlayan türünün ilk örneği selfie kamerası da mevcut.

19 Oculus Quest

Mobil teknolojiler ve yazılım alanında gelişmelerin öne çıktığı 2019'da donanım piyasasının dikkat çeken ürünlerinden biri Oculus Quest sanal gerçeklik (VR) başlıkları oldu. PC veya akıllı telefonlardan bağımsız olarak kafa hareketlerini minimum gecikme süresi ile takip edebilen Oculus Quest, VR video oyun alanındaki dönüm noktası olarak kabul ediliyor. Quest, önümüzdeki yıldan itibaren video oyun piyasasını ele geçirmeye başlayan yeni donanım olabilir.

Vision M NEXT

BMW i8'e benzer bir tasarıma sahip olan **Vision M Next**, BMW'nin spor otomobil DNA'sının geldiği son noktayı temsil ediyor.

BMW Concept 4, Yeni X6 Vantablack ve Vision M NEXT

BMW, dünyanın en siyah rengi Vantablack'e boyanan Yeni BMW X6, BMW Concept 4 ve Vision M NEXT modelleriyle keskin birer sentez sunuyor.

BMW Concept 4, markanın gelecek modellerinde kullanacağı yeni tasarım dilini yansıtan sofistike bir başkaldırı adeta. Aynı zamanda Yeni BMW 4 Serisi modellerinin çizgileri hakkında da önemli ipucu veriyor.

Tasarımcıları tarafından "BMW'nin temiz ve net tasarımını estetik duruşla birleştiren yepyeni bir çalışma" olarak tanımlanan BMW Concept 4, fark yaratan dikey böbrek tasarımı ile dikkat çekiyor. Kendine özgü Böbrek Izgarası, göze çarpan hava girişleri ve belirgin şekilde oyulmuş yüzeyler, BMW Concept 4'ün gerçek biri sürücü otomobili olduğunu ortaya koyuyor.

Aracın benzersiz ızgara tasarımı BMW 328 ve BMW 3.0 CSi gibi efsanevi klasiklere referans yaparak markanın köklü geçmişine ışık tutuyor.

BMW Concept 4'ün dikkat çekici tasarımında önemli bir paya sahip olan diğer bir unsur ise ikiz far tasarımı. BMW'nin karakteristik böbrekleriyle uyum içerisinde olacak şekilde tasarlanan full LED farların cam kapağı da bulunmuyor. Far tasarımı üç boyutlu heykeller gibi aracın direkt olarak gövdesi ile buluşuyor.

X6 Vantablack

Siyahın da siyahı!
Renkleri %96,96 soğuran dünyanın en siyah rengi olan ''Vantablack'' dünyada ilk defa Yeni BMW X6 ile otomobil severlerle buluşuyor.

X6 Vantablack

Saygı duruşu
BMW Concept 4'ün benzersiz ızgara tasarımı BMW 328 ve BMW 3.0 CSi gibi efsanevi klasiklere referans yaparak markanın köklü geçmişine ışık tutuyor.

BMW Concept 4

BMW Concept 4, BMW'nin tasarımda imza niteliğindeki oranlarının modern temsilcisi. Gergin kaput, uzun dingil mesafesi, akan tavan çizgisi ve kısa çıkıntılar modern, zarif ve dinamik bir coupé modelin ana hatlarını oluşturuyor.

Dünyanın en siyah otomobili

X6 Serisi'nin üçüncü neslini temsil eden Yeni BMW X6, BMW X modellerinin çevikliğini ve çok yönlülüğünü her zamankinden daha etkileyici bir hale getirmeyi başarıyor. Keskin çizgiler, güçlü oyuntulara sahip yüzeyler ve daha dinamik bir etki yaratan oranlar otomobilin dış yüzeyine atletik ve etkileyici bir görünüm kazandırıyor. Modele, son derece güçlü benzinli V8 motor ve 6 silindirli dizel motor öncülük ediyor.

Renkleri %96,96 soğuran dünyanın en siyah rengi olan ''Vantablack'' dünyada ilk defa Yeni BMW X6 ile otomobil severlerle buluşuyor. Vantablack ışığı üzerinden yansıtmak yerine içinde hapsetmesi nedeniyle nesnenin iki boyutlu olarak algılanmasını sağlıyor. Ortaya çıkan illüzyon etkisiyle Yeni BMW X6'nın muhteşem tasarımı ve çizgileri benzersiz bir görünüm kazanıyor.

Sportif sürüşün geleceği

BMW'nin geleceği ile ilgili önemli fikirler veren otomobillerden birisi de dünya tanıtımı NEXTGen etkinliğinde yapılan BMW Vision M NEXT oldu. Bu noktada BMW'nin en dikkat çekici modellerinden biri olan BMW Vision M Next konsepti de ilk kez burada sergilendi. BMW'nin elektrikli spor otomobil geleceğine ışık tutan modeli BMW Vision M NEXT, tamamen sürücü odaklı olarak tasarlanmış. 2018 yılında ilk kez tanıtılan BMW Vision iNEXT ile birlikte sergilenen BMW Vision M NEXT, BMW'nin deneyim dünyasındaki EASE ve BOOST tanımlarını en iyi şekilde yansıtıyor. Öncüsü BMW i8'e benzer bir tasarıma sahip olan Vision M Next, BMW'nin spor otomobil DNA'sının geldiği son noktayı temsil ediyor.

"Kuantum Üstünlüğü Çağı" Gerçekten Başladı mı?

Google, NASA ve Oak Ridge Ulusal Laboratuvarları tarafından gerçekleştirilen araştırmada bilgisayar biliminde çığır açacak kuantum üstünlüğü seviyesine erişildiğini duyurdu. Peki bu ne anlama geliyor?

Yazı: Müfit Y. Gökmen (DijitalX.com)

Google, NASA ve Oak Ridge Ulusal Laboratuvarları iş birliği ile bilim insanları tarafından 2019 yılı içinde sunulan araştırma raporunda, en karmaşık bilgisayar hesaplamalarını üç dakikanın biraz üzerinde çözümleyebilen yeni bir kuantum işlemci geliştirildiği duyuruldu. Buna karşın, bilinen en gelişmiş süperbilgisayarın bahsi edilen hesaplamaları tamamlaması için 10.000 yıl gerekiyor. Aradaki inanılmaz zaman aralığı, fizikçilerin ve bilgisayar bilimcilerin uzun süredir tahmin ettiği bir noktayı temsil ediyor. Kuantum bilgisayarların geleneksel ikili değerli bilgisayarların (en güçlü olanlar dahil) çözemediği problemleri çözebilmeye başladığı eşik değeri.

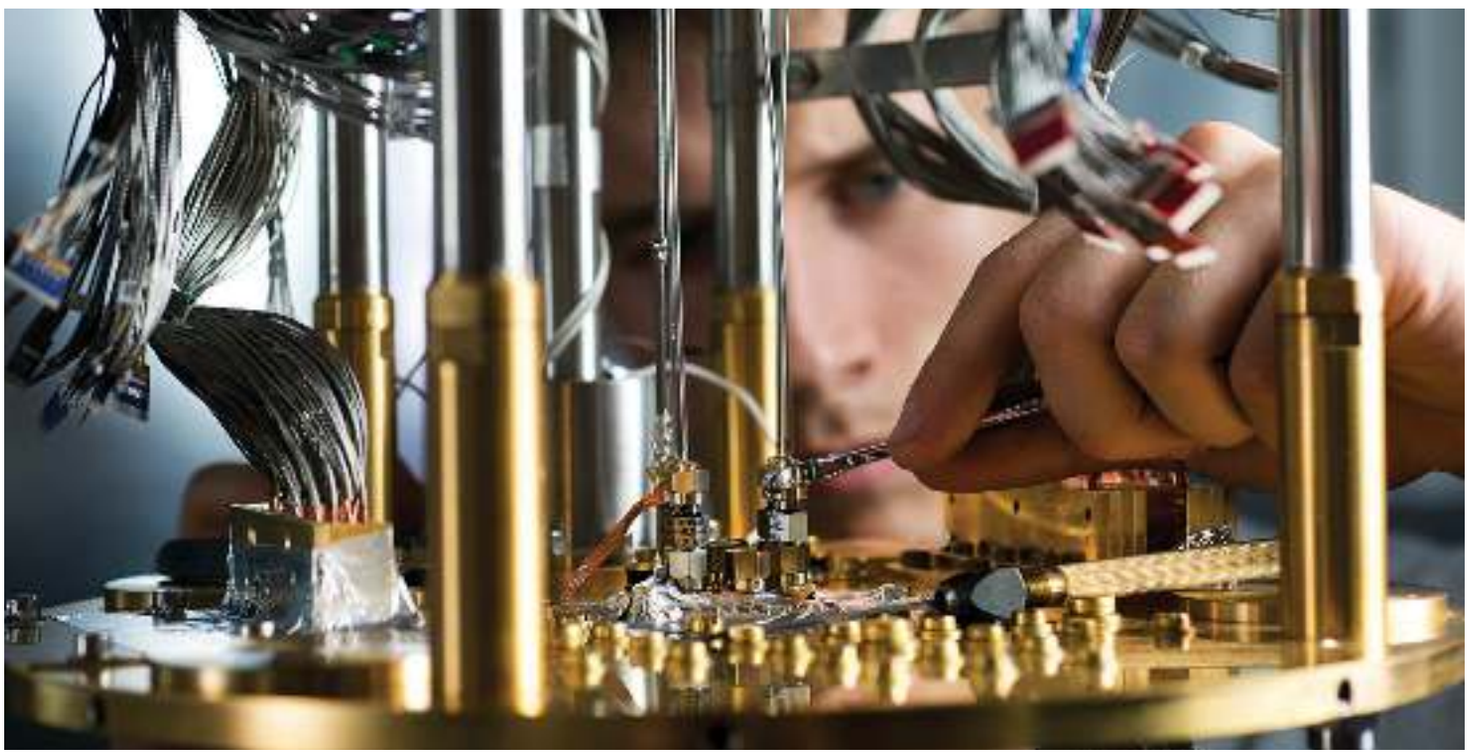
Çığır açan deney

Oak Ridge Kuantum Bilgisayar Enstitüsü'nün direktörü Travis Humble, "çığır açan deneyde kuantum bilgisayarların en gelişmiş geleneksel bilgisayarları sentetik bir ölçüm testinde geçebildiğini gördüklerini" ifade etti. Humble, geçmişte bu başarıyı elde etmeye çalışan araştırmalar yapıldığını ancak ilk sonucu kendilerinin aldığını söyledi. Kuantum bilgisayarların doğuşu ne kadar doğru?

Kuantum bilgisayarların şafağı, aslında bilim dünyasının uzun süredir beklediği bir gelişmeydi. Google'ın başını çektiği araştırma makalesinin yaklaşık bir ay önce sızdırılmasıyla, tarihi gelişmeye dair iddialar ilk olarak Nature dergisinde yer bulmuştu. Araştırma makalesini geride kalan ay boyunca inceleyen diğer kuantum araştırmacılarına göre Google'ın deneyi ve sunduğu tez aslında "bir eşiği geride bıraktığımızı göstermiyor."

Dikkat çekici bir detay, IBM'deki araştırmacıların Google deneyinde kullanılan süperbilgisayar Summit'in tam etkinlikte kullanılmadığını iddia etmeleri. Eğer Summit tam performans ile kullanılsaydı, IBM bahsedilen test edilen problemlerin çözülme süresi arasında asla 10,000 yıl olamayacağını savunuyor. IBM, Summit'i Google'ın düzenlediği aynı deneyde farklı bir şekilde kullandıkları simülasyon gerçekleştirdiklerini belirtti. Simülasyonda, "aynı işlemin klasik sistemde 2.5 gün içinde ve çok daha doğru sonuçlarla tamamlandığını" ifade etti. Söz konusu simülasyon bir blog yazısında ve araştırma raporunda sunuldu.

Google'ın deneyini değerlendiren bilim insanları deneyin sahip olduğu üst düzey teknik özellikler ve karmaşık konseptler ile farklı yorumlanabileceğini kabul etmiş durumda. Sydney Üniversitesi'nden Stephen Bartlett, ScienceAlert'a geçtiğimiz ay yaptığı açıklamada "Bazı kauntum



100 milyon kat daha hızlı!
Google, Kaliforniya'daki Ames Araştırma Merkezi'nde NASA ile birlikte faaliyetini sürdürdüğü ve D-Wave şirketiyle ortak olduğu 2 kat daha hızlı kuantum bilgisayarın teknik kapasitesi hakkında artık kendisinden daha emin görünüyor. Kuantum bilgisayar normal bir bilgisayar çipinden 100 milyon kat daha hızlı.

hesaplamalarının her türlü geleneksel bilgisayarın kapasiteni aşacağını biliyor olsak da, belli süreçlerin bazı uygun numaralar ile gerçekleştirilemeyeceğini söylemek çok kolay değil" ifadesini kullanmıştı. Bartlett "kuantum üstünlüğü"nün duyurulmasının ardından gelen uzun süreçte bilim insanlarının geleneksel süperbilgisayarların sınırlarını zorlayarak öne sürülen iddiaları doğrulamaya çalışacağını" belirtmişti. Bartlett'in bahsettiği konu, teknolojinin henüz gri kalan bir bölgesine denk geliyor. Çünkü dünyanın en gelişmiş ve türünün ilk örneği olan kuantum bilgisayarların kapasitesini geleneksel süperbilgisayarlar ile sınamak gerekiyor.

Google: Kuantum üstünlüğü elde edildi

Bilim camiasından Google deneyine yönelik farklı yorumlar gelse de, deneyde yer alan isimler elde ettikleri başarıdan emin. California Üniversitesi Santa Barbara'dan Brooks Foxen, "Öngörülen 10,000 yıllık aralık gelişmiş donanım ve algoritmalar ile aşağı çekilebilir. Ancak şu an 1.5 trilyon daha hızlı olduğumuz için başarımızı açıklayabiliriz" dedi. Medyaya açıklama yapan Google araştırmasının başındaki isim John Martinis de "IBM'in elde ettiği öncül sonuçların varsayımsal olduğunu ve doğrulanması gerektiğini" söyledi.

Martinis, "Bizler insanların hakikaten bu fikri Summit üzerinde denemesini ve verilerimizi kontrol ederek bilimsel bir sürece bağlı kalmalarını tercih ederiz. Yani sadece öne sürmelerini değil ama gerçekten bilgisayarda simülasyonu yaparak verileri kontrol etmelerini isteriz" ifadesini kullandı. Kendinden emin konuşan Martinis, IBM (ve muhtemelen diğer şüpheciler) simülasyonlarını düzenlerken "kuantum bilgisayarlarını geliştirmekle uğraşıyor olacaklarını" söyledi. Gelinen noktada kuantum bilgisayarların şafağına ulaştık mı bilinmez ancak bilim insanlarının bunu hararetli bir şekilde tartışmaya başladığı gün geride kaldı. MIT (Massachusetts Teknoloji Enstitüsü) araştırmacısı William Oliver ise Google'ın başarısını Wright kardeşlerin ilk uçuşuna benzetti: "Wright Flyer adını taşıyan uçak dünyanın ilk havada kalan aracı değildi ve acil çözüm bekleyen ulaşım sorununa deva olmadı.

Aynı zamanda uçakların yaygın olarak kullanılmaya başlandığı bir dönem başlatmadı… Tersine, ilk uçuşları yeni bir yöntem ortaya koyarak havadan ağır bir aracın kendiliğinden uçabileceğini gösterdi. Bu, olayın pratik olarak elde ettiğinden çok ne ortaya koyduğuydu… Bugün de kuantum bilgisayar üstünlüğüne dair ilk araştırma makalesi ile aynı duruma tanık oluyoruz."

Mutlaka Takip Etmeniz Gereken Instagram Hesapları

Takip etmiyorsanız bu hatadan dönmenizi gerekli kılacak en muhteşem, en keyifli, en popüler Instagram hesapları karşınızda…

Doğa, yemek, yaşama ve daha birçok şeye dair görselliğin doruk noktası birçok sosyal medya otoritesine göre Instagram. Bu dev platformun en ilginç özelliği ise eğer yeteneklisen fark edilmemenizin gerçekten çok z olması.

Lamba ya da yediği yemeklerin fotoğraflarını çekmeyi bırakıp işi yüksek prodüksiyonlu noktalara taşıyanlar da var, doğası gereği fenomen olanlar da (ünlüler). Ancak Instagram'ın hazineleri emin olun uçsuz bucaksız. İşte bu hazinelerden bazılarını sizler için bir araya getirdik. İşte en popüler Instagram hesapları…

tarkan

Türk pop müziğinin önde gelen ismi Tarkan'ın fanlarıyla etkileşimi de muazzam. Sosyal medya hesaplarını aktif şekilde kullanan sanatçının Instagram hesabı ise kendi paylaşımlarını içeriyor. En popüler instagram hesapları arasında.

jamieoliver

Yemek fotoğrafçısı Jamie Oliver, aynı zamanda türünün en başarılı şefleri arasında. Instagram'da yemek fotoğrafçılığı denildiğinde de birçok otoriteye göre ondan daha iyisi yok. Bu büyük aşçının ağızları sulandırmasının önüne şimdiye kadar hiç kimse geçemedi.

leesamantha

Kendisini 'yemek sanatçısı' olarak tanımlayan Samantha Lee, tabaklarla ve yemeklerle dans etmeye bayılıyor. Çocukların bayıldığı çizgi film karakterlerinden tutun da ünlü müzik gruplarına, şarkıcılara kadar birçok farklı isim ve konuyu yemek formunda sunan sanatçının hayal gücüne hayran kalmamak mümkün değil. Tabakların üzerinde kah kurabiyeden The Beatles üyeleri, kah çeşitli

Samantha Lee

Jamie Oliver

Taylor Swift

sebzelerden çocukların bayıldığı kahramanlar…

taylorswift

Günümüz pop kraliçeleri arasında yer alan Taylor Swift, Instagram'ın akıl sır erdirilemeyen kullanıcı sayısı ile -fenomen üstü kadını- Eşsiz bir örnek. 100 milyonu aşkın kullanıcı sayısı ile ne denli popüler olduğunu ortaya koyuyor adeta. Paylaşımları ise ağırlıklı olarak günlük yaşantısından enstantaneler şeklinde. Elbette bazı özel anlar, konser ve ödül töreni fotoğrafları da paylaşıyor.

iamlilbub

Kedilerle aranız nasıl? Yanıtınız 'çok severim' türünde ise Instagram'da çok sayıda ünlü kedi olduğunu biliyor olmalısınız. Bu kedilere dair paylaşım yapan hesaplar arasında iamlilbub ise bir adım öne çıkıyor. Kocaman gözleri ve sürekli dışarda diliyle sevimli kedi lil bub'un birbirinden ilginç fotoğraflarının büyük ilgi gördüğünü belirtelim.

thiswildidea

Theron Humphrey, o tam anlamıyla bir doğa ve gezi insanı. Yılın her günü bir yerde ve National Geographic'e göre de resmi olarak yılın gezgini! Fotoğraflarında doğa ve hayvanları ilginç şekillerde ele alan Humphrey'in thiswildidea adını alan Instagram hesabının özelliği ise köpeklere yoğunlaşması. Hayalüstü figürlerle ele aldığı bu sevimli dostları, bazen kitap okurken bezen basketbol oynarken kadrajına yansıtması sayesinde doğa severlerin yanı sıra köpek severler için de bir idol.

sezyilmaz

Türkiye'nin en çok takip edilen isimlerinden biri de Sezgin Yılmaz(Sezyilmaz). Özünde profesyonel fotoğrafçı olmayan bu isim, çektiği ve paylaştığı fotoğraflarla insanları günün stresinden uzaklaştırıyor, onlara ilgi çekici potpuriler sunuyor. Ağırlıklı olarak doğa ve şehir fotoğrafları ile tanınan Sezgin

Sezgin Yılmaz

Cristiano Ronaldo

Futbolda devamlılık, sportmenlik, enfes bir performans abidesi. C. Ronado, Juventus'un mega starı aynı zamanda sosyal medyada en fazla takipçiye sahip sporcu. Yıldız ismin sosyal medyası oldukça hareketli, beraberinde fantastik bir influencer olan Ronaldo, çeşitli aile fotoğrafları, sponsor çalışmaları ve kariyerinden notlar paylaşmaya bayılıyor. 30 Ağustos 2019 itibarıyla tam 181 milyon takipçiye sahip olduğunu da belirtsek mi? Tamam kıskanmadık.

Mert Alaş

Yılmaz'ın şu sıralar 2,5 milyonun üzerinde takipçisi bulunuyor.

nasa

Uzay fotoğrafları denildiği zaman Instagram'ın yıldızı NASA. Gezegenlerin benzersiz fotoğrafları, yıldızlar, dünya, uzaydaki keşif araçlarından kareler, enfes dünya görselleri ile takipçilerini peşinden sürükleyen NASA'nın paylaştığı videolar da bir hayli ilginç.

voguemagazine

Maskulen ya da kadınsı, yaşama dair A'dan Z'ye her şey bir kült halini alan Vogue Magazine'e uzun yıllardır konu ediliyor. Bu devasa yaşam, moda ve kadın dergisinin Instagram hesabı da bir tür ikon halini almış durumda. Sadece derginin yeni sayısı çıktığında kapak görselini paylaşan kurumsal yapı zayıflığından en başından beri sıyrılan Vogue Magazine Instagram hesabında çok konuşulan fotoğrafların paylaşıldığı görülüyor.

mertalas

Gelmiş geçmiş en ünlü ve en 'uluslararası' Türk fotoğrafçılardan biriyle tanışmaya hazır mısınız? Mert Alaş, aralarında Madonna, Kate Moss, Taylor Swift, Naomi Campell, Fergie, Rihanna'nın da bulunduğu tüm mega starların fotoğraflarını çeken, bunları Instagram hesabından da bol bol paylaşan bir isim. Vogue dergisinin kapaklarının mucidi, yaşantısıyla da milyonların kıskançlık kaynağı.

marcjacobsintl

Ünlü moda markası Marc Jacobs'un resmi Instagram hesabını ayrı bir yerde tutmak gerekiyor. Ayrıntılara verilen önem, buradaki karelerin öne çıkan özelliği ve hem moda hem de fotoğraf gurularının sıkı takibi altında olmasının nedenlerinin başında da bu geliyor. Büyük bir fenomen olan hesabın paylaşımlarında erkek ve kadın modasına dair konular ağırlıkta, bunun yanı sıra kozmetik, yaşam ve çocuklara dair fotoğraflar da harikulade. Küresel düzeyde popüler instagram hesapları arasında yer alıyor.

2020 Teknoloji Trendleri

2020'nin mobil trendleri herkesi daha fazla şaşırtırken dijital alışkanlıklar değişecek, ABD ile Çin arasındaki inovasyon savaşı daha da kızışacak…

2020'ye adım atmaya sayılı günler kala teknoloji dünyasının geleceğini şekillendirecek gelişmelerin ne olacağı merak ediliyor. Uzmanlara ve araştırma firmalarının raporlarına göre teknoloji dünyası ürün odaklı gelişimlerin çok ötesinde yeniliklere sahne olacak. Pazarlama stratejilerinin değişeceği, dijitalliğin daha da önem kazanacağı ve yeni rekabetlerin doğacağı 2020'li yıllarda ABD ile Çin arasındaki ticari kavga da teknoloji dünyasına yansıyacak. Tüm bu maddelere göz atalım:

Dijital gelirler önem kazanacak

GSM operatörleri gelir kalemlerini genişleterek ilgilerini "dijital gelirlere" yönlendirecek. Dijital gelirler için ödemeli TV hizmetleri, Nesnelerin İnterneti (IoT), fintech ve yeni reklam modelleri öne çıkacak. Yeni gelir modelleri oluşturmaya çalışmak GSM operatörleri için oldukça zorlu olacak. Zira, sadece aboneliklerden gelen ana gelirin dışına çıkarak dijital gelir kanalları oluşturmaya çalışacaklar. Belli riskleri beraberinde getirecek olan bu mühendislik, hangi operatörün 2020'li yıllarda ayakta kalacağını da belirleyecek.

1

Robotların gelişimi

Robotlar, uzun yıllardır gelişim halinde. Boston Dynamics'in akrobatik robotlarının videoları ile sıklıkla haşır neşir olan dünya, 2020'de hiç olmadığı kadar fazla sayıda inovasyonla karşı karşıya kalacak. Yapay zeka, makine öğrenmesi gibi argümanlardaki gelişimin robotik endüstrisine etkileri artmaya, bu yöndeki sonuçlar ise hayatın her kademesini etkilemeye devam edecek.

2

3

Platform savaşları başlıyor

Akıllı hoparlörler ve sanal gerçeklik başlıkları gibi yeni cihazların hayatımıza girdiği bir dönemde, dijital dünya ile bağlantımızı kuran arayüzler de farklılaşacak. Akıllı telefon dünyasındaki ekonomi savaşları uygulamalar üzerinde yaşandı. Bu savaşı Apple ve Google kendilerine ait uygulama platformları ile açık ara kazandı.
Ekonomi savaşlarının yeni merkezi, yapay zeka gelişimi ve üç boyutlu gerçeklik (sanal gerçeklik ve hologram) olacak. Ev, iş ve kamu hayatındaki yaşamı değiştirecek olan yeni ve fütüristik teknolojilerin altyapı ve uygulamalarını geliştirenler, kendilerini akıllı telefonların ekranlarla sınırlı dünyasından çok farklı bir yerde bulacak.

Ağ yenilikleri ile rekabet artacak

2020'lerde ağ operatörleri için karmaşa ve rekabet de tahmin edilemeyecek kadar artış gösterebilir. Ağ yeniliği ile gelecek değişimler ağ içindeki her şeye sahip olmaktan, ağların paylaşımına kadar ilerleyecek. Kısaca, ağ operatörü olmak için 2020 öncesinin geleneksel, yüksek bariyerleri ortadan kalkacak. Yeni tür ağların başını ise "özel oluşumlar" çekecek. Belli sanayilerdeki firmaların ortak kullanacağı özel ağların yanı sıra, AWS (Amazon Web Services) ve Microsoft tabanlı bulut ağlara da rağbet artacak. Hatta, bir gün rakip firmaların dost gibi görünen düşmanlar gibi ağ ortaklıkları yapması bile norm haline gelebilir.

4

5

Jeopolitik gerilimler etkisini artıracak

ABD ile Çin arasında yaşanan politik gerilimler etkisini önümüzdeki yıllarda da gösterecek. Çin üretim ve giderek gelişen bilgisayar mühendisliği ile bir teknoloji merkezine gelirken, Apple gibi ABD'li teknoloji devleri için uçsuz bucaksız bir pazarı temsil ediyor. 2020'den itibaren iki ülke arasındaki rekabet yeni düzenlemeler, ortaklıklar ve savaşlar ile şekillenmeye devam edecek. Avrupa'nın ise yenilikleri destekleyen ve ticari kaygıları azaltan düzenlemeler ile ibreyi kendi lehine çevirmesi bekleniyor.

6

5G teknolojisinin doğuşu

5G teknolojisi geçerli olduğu tüm bölgelerde büyük değişimler sunacak. Avrupa Birliği 5G Aksiyon planı, 2025 itibariyle tüm demiryolları ve anayolların 5G teknolojisiini kapsamasını öngörüyor. 5G, kapsadığı alanlarda şebekeye bağlanabilen cihaz sayısını yüzlerce kat artıracağı gibi minimum gecikme süresi, veri aktarımında artan performans ve ağ dilimlemesi sağlayacak. "Network slicing" olarak bilinen bu özellik, aynı fiziksel ağ üzerinde sanal ve bağımsız mantıksal ağların çok katmanlı kullanılabilmesini sağlıyor. Böylece yukarıda bahsettiğimiz yeni nesil ağların kapısı aralanacağı gibi yeni hizmetler ile müşteri deneyiminde yeni bir dönem başlayacak. 5G, sunacağı yenilikler ile operatörlerin rolünü değiştirecek. Operatörler sadece teknoloji dağıtıcısı olmakla kalmayıp aynı zamanda hizmet sağlayıcısı olacak. Operatörler 5G teknolojisine adaptasyon sürecinde devletler ve kurumlar dahil tüm müşterileri ile etkileşim içinde olacak.

7

Yapay zeka, Nesnelerin İnterneti (IoT) ve Büyük Veri

Yapay zekanın (AI) kullanım derecesi 2020'li yıllarda daha da artacak. AI, operatörlerin ağlarını optimize etme ve önüne geçilmesi gereken hataların tespit edilmesinde kritik rol oynayacak örneğin. Aynı zamanda usulsüz işlemlerin fark edilmesinde etkin rol oynaması beklenen AI, operatörlerin müşterileri hakkında her gün topladığı Büyük Veri'nin analizini de gerçekleştirecek. AI, 5G ile gelen yeniliklerin analizi ve yeni hizmetlerin sunulmasında başı çekecek. 5G ile dönüşüm geçirecek yeni iletişim çağında internete bağlı cihazların sayısı da belirgin ölçüde artacak. IoT teknolojisi sayesinde operatörler baz istasyonlarını ve veri merkezlerini istedikleri bölgeye kurarak uzaktan kontrol ve denetleme yapabilecek. 5G ile IoT teknolojilerinin bir araya gelmesi halinde bulunduğunuz her noktadan sorunsuz erişim yapabileceksiniz. Öte yandan, IoT cihazları siber güvenlik alanında korunması gereken çok uzun bir cephe oluşturacak. 5G, IoT, AI teknolojileri ile güncellenen teknoloji dünyasında müşteri sayısı ile üretilen veri miktarı da olağanüstü artış gösterecek. Akıllı telefonlar, giyilebilir cihazlar, sanal gerçeklik başlıkları ve ses komutlu hoparlörler gibi birçok akıllı cihazdan toplanacak veriler, firmaların rekabet avantajı için ana kozu olacak. Ağında akan trafiğini en iyi şekilde optimize eden, denetleyebilen ve yeni hizmetler sunabilen şirketler ayakta kalmayı başaracak.

8 Gelişmekte olan ülkeler akıllı telefon yağmuruna tutulacak

Samsung ve Apple gibi devlerin yüksek karlar elde ettiği, ardından Huawei ve Xiomi gibi yeni rakiplerin de kaymağını yediği akıllı telefon piyasası, son yıllarda bir nebze yavaşlamıştı. 2020'li yıllar ise akıllı telefon sanayisi için ikinci bir patlamaya sahne olacak. Bu sefer, gelişmekte olan ülkelerde. Hindistan, Pakistan, Meksika ve ardından Afrika ülkelerinin başını çekeceği satışların, küresel akıllı telefon penetrasyonunu %80'e çıkarması bekleniyor. Dahası, halen birçok insanın akıllı telefon ile tanışmadığı Afrika, büyük ve küçük tüm markaların "tanınırlık ve prestij" için kapıştığı yeni sahne olacak.

9 Otonom dünya

Otomobiller, trenler, otobüsler… Kendi kendine hareket edebilen araçların sayısı artacak. Bu trend, kaçınılmaz bir şekilde gelişiyor ve her geçen gün kapsamını daha da genişletiyor. Daha fazla üretici firmanın adım attığı, inovasyon çalışmalarının hızlandığı bir dönem bekliyor bizleri. Elbette kamusal regülasyonlar ve devletlerin, teknolojiye yakın ilgisi de artacak.

10 Dijital savaş alanı genişleyecek

Sesli, görüntülü ve yazılı iletişim yaptığımız mobil cihazlardan e-posta ve sohbet uygulamalarına kadar mobil dünyası siber suçlular için en büyük hedeflerden biri olacak. Yeni fiziksel ve bulut ağların kurulacağı 5G çağında, operatörler siber suçlular için yüksek miktarda veri saklayan sayısız hedef sunacak. Operatörler güçlü güvenliği bulunan ve siber saldırılara direnebilen altyapılar kurmadıkları sürece 5G çağında tepetaklak olma riskiyle karşılaşabilir. Güvenliği etkin bir ağ oluşturmak, ağa bağlı tüm IoT cihazlarının güvenliğini temin edebilmek, saldırıları en kısa zamanda etkisiz hale getirebilmek ve müşteri verilerini koruyabilmek, mobil operatörlerin en büyük sorumlulukları arasında yer alacak.

11 Kripto paralar önem kazanacak

2020'li yıllarda teknoloji ile daha yoğun entegre olacak yeniliklerin arasında kripto paralar da yer alıyor. Dijitalleşme ilerledikçe tüketiciler bankalar ile aralarına koydukları mesafeyi artıracak ve her yerden erişilebilir kripto para kullanımı daha fazla tercih edilecek. Birçok büyük e-ticaret platformu ve sosyal medya ağı 2020 sonu itibariyle kripto para ödemelerini kabul etmeye başlayacak. 2025'e gelindiğinde, küresel alanda mobil kullanıcıların yarısının dijital platformlar tarafından sunulan mobil erişimli kripto para hesapları kullanması bekleniyor.

12 Uzay rekabeti

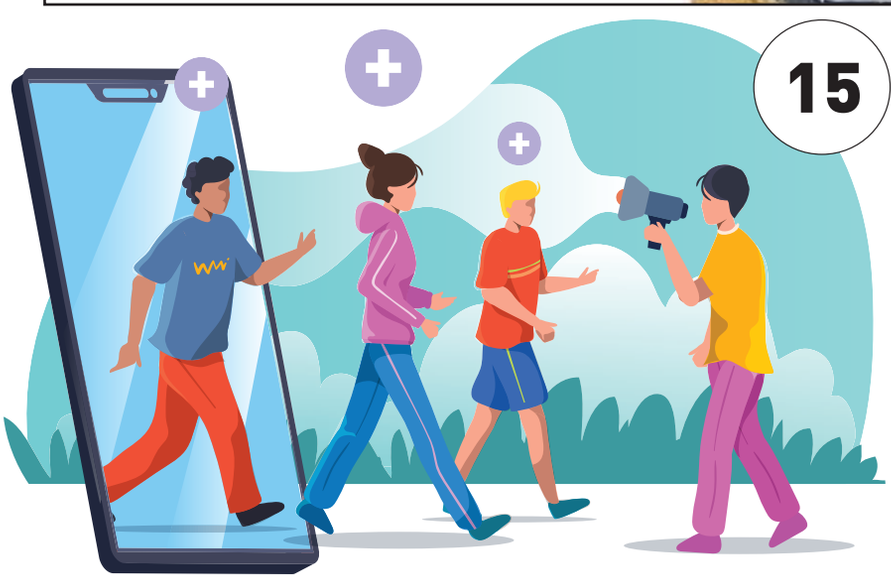
Mars kesin bir gerçekle karşı karşıya, bir rekabet alanına dönüşmüş durumda. Bu noktada Elon Musk gibi vizyonerlerin çabası muazzam. Ama rekabetin sesini her ne kadar kısık şekilde hissettirse de birçok farklı boyutu da söz konusu. Çin de konuyla ilgili. Nasa'da. Amazon'un kurucusu multi-milyarder iş adamı Jeff Bezos'un Blue Origin'i de. Genel itibarıyla uzay rekabeti kendini daha fazla hissettirecek 2020'de.

13 İş hayatı mobil teknoloji ile şekillenecek

Mobil teknolojilerin sağladığı kolaylık ve yenilikler arttıkça, iş hayatı da daha konforlu bir hale gelecek. Özellikle çalışma hayatında kullanılan uygulamaların mobilde daha kullanılabilir hale gelmesi, insanların istediği yerde çalışma imkanını artıracak. Bugün bulut teknolojinin sunduğu hizmetler sayesinde milyonlarca insan ofise gitmeden çalışma imkanına erişiyor. 5G çağında ise mobil teknolojiler iş ve şahsi ihtiyaçları çok daha iyi karşılıyor olacak. Milyonlarca insan, mobil cihazları ve PC ile istedikleri yerden tüm iş operasyonlarını gerçekleştirme imkânı bulacak.

14 Siber güvenliğin önemi daha da artacak

Siber güvenlik hiç olmadığı kadar değerli. Neden mi? Çünkü verinin boyutu hiç olmadığı kadar artıyor. Veri demek, artık 'elmas' demek ve hırsızların da gözü tam olarak ona odaklı. Siber saldırganlar sadece bankaları ve kripto para borsalarını değil, her yeri hedef alarak gözlerini büyük vurgunlara dikiyorlar, 2020'de bu konuda çok daha fazlasıyla, büyük siber saldırılarla karşılaşmamız olası. Pek tabii dijitalin altın yılı 2020'de siber güvenliğin önemi hiç olmadığı kadar yüksek hale gelecek.



15 Sosyal medya dönüşümü

Sosyal medyada değişim söz konusu. Facebook artık eskisi kadar sevilmiyor. Her ne kadar gelirleri ve borsa değerinde ciddi düşüşler söz konusu olmasa da konunun TikTok gibi daha ilginç alanlara kaymakta olduğunu görmemek mümkün değil. Bununla birlikte sosyal medya dönüşümden geçiyor.

Twitter'ın ABD Başkanlık Seçimleri'nde kendisine verilecek 'politik reklamları' kabul etmeyeceğini açıkladığı, Instagram'ın aslında her şeyi olan 'beğeni sayılarını' artık göstermek istemediği günümüzde sosyal medya rekabeti akıl almaz seviyelere taşınacak. Ayrıca 2020'de yeni mecraların gündeme gelmesi de bekleniyor. Kim bilir belki de Instagram'ı bile unutacağız…

Gürhan ÇAM
Dijital Kuşak Bankacılığı Grup Müdürü

Yarının Müşterisi

DenizBank bünyesinde yıllardır sektörün öncüsü olarak harika işlere imza atan inovasyon odaklı kurum kültürümüz yepyeni bir boyut kazanıp Deniz Akvaryum adı altında çalışmalarını sürdürecek.

Finans alanındaki yeni nesil girişimlerin sayısı her geçen gün artıyor ve bankaların geleneksel iş modeli bir nevi tehdit altında. Yeni çağın yaratıcı ve yenilikçi yöntemleri ile müşteri merkezli yaklaşımları, bankaların alışılagelmiş yöntemlerini çağın gerisinde bırakmaya başladı. Global örneklere baktığımızda Google, Amazon ve Apple gibi teknoloji devleri finans alanına adım attıkça bankacılık tanımı da değişime uğruyor.

DenizBank olarak biz her zaman kendimizi yenilemenin yollarını arıyoruz. Temeli geleneksel bankacılığa uzanan güçlü bir kurum olarak meydan okuyan zihniyete sahip bir banka olmak bizi rakiplerimizden ayırıyor. Bankamız bünyesinde yıllardır sektörün öncüsü olarak harika işlere imza atan inovasyon odaklı kurum kültürümüz yepyeni bir boyut kazanıp Deniz Akvaryum adı altında çalışmalarını sürdürecek. Kurulduğu günden bu yana ortak akılla ilerlemeyi ilke edinen kurumumuzda inovasyon çalışmalarımız artık daha sistematik bir yol izleyecek ve parçası olduğumuz ekosistemi büyütmek için projelerimize hız vereceğiz. Müşterilerimizi merkeze koyarak onların ihtiyaçlarını onlardan önce görmeye ve en son teknolojileri kullanarak inovatif ürün ve hizmetler geliştirmeye devam edeceğiz. Bu stratejik girişimle çalışmalarımız Türkiye'nin sınırlarını aşıp dünyaya açılacak.

İçerisinde Blockchain Merkezi'nin de yer alacağı Deniz Akvaryum'la birlikte sektördeki öncü vizyonumuzu Blockchain teknolojisi ile geliştirilecek projelere de taşıyacağız. Gündemdeki BitCoin sebebiyle nispeten geri planda kalan Blockchain teknolojisi, güvenilir ve son teknoloji finansal çözümler sunmak için uzun süredir gündemimizde. Biz Blockchain'in geleneksel bankacılığı tehdit ettiği söylemlerinin aksine bunu geleceğin teknolojisinin bir parçası olarak görüp bize yeni imkanlar sağlayacağına inanıyor, Deniz Akvaryum'un da bu anlamda bir blockchain üssü olacağına inanıyoruz. Özetle dağıtık bir veri tabanında zincirleme modelle şifrelenmiş işlem takibi sağlayan ve yapısı gereği kırılamayan bu zincirden faydalandığımız projelerimiz yazılım ve teknoloji iştirakimiz InterTech ile iş birliği içerisinde sürüyor. Tabi bu alanda tüm sektör ve devletin el ele verip gerekli düzenlemeleri yapması için hala biraz zamana ihtiyacımız var, ancak bu düzenlemeler hazır olduğunda bizim teknolojimiz ve ürünlerimiz de hazır olacak.

Ekosistem ve API'ler

İçinde bulunduğumuz rekabetin oldukça yüksek olduğu bu dönemde önde olmanın sırrı sadece iyi bir ürün ya da iyi bir kampanya yaratmaktan çok daha fazlasını, sağlam iş birlikleri yapıp bu rekabeti kucaklayan bir ekosistem yaratmayı gerektiriyor. Biz bu yaklaşımı rekaberlik olarak adlandırıyor ve inovasyon çalışmalarımızın merkezine yerleştiriyoruz. Sadece bankanın mevcut sorunlarını çözüp yeni gelir modelleri yaratmaya değil, tüm ekosistemin gelişmesi ve büyümesi için çalışıyoruz. Bankamızın inovatif gücünü ileriye götürdüğümüz gibi paydaşlarımızı da kendimizle birlikte ileriye taşıyoruz.

Proaktif yaklaşımımız sayesinde gelecekteki eğilimleri öngörüyor ve çalışmalarımıza buna göre şekil veriyoruz. API'lerin bankacılık ekosisteminde kullanılması da bu öngörünün bir ürünüdür. Henüz yasal düzenlemeleri tamamlanmadan önce ekosistem ile teknik temas noktamız olacak olan ve KOBİ'lerimiz ve kurumsal müşterilerimiz ile müşteri odaklı yeni iş modelleri geliştirip veriye uzaktan erişmek için daha hızlı ve güvenilir bir sistem yaratan API kataloğumuzu oluşturmaya

Mobil ödeme alanında sayıları gün geçtikçe artan girişimleri ve kullanıcı alışkanlıklarının değişmesini keyifle takip ediyoruz. Geçtiğimiz yıl birçok ödüle sahip ve sektörde öncü uygulamamız **fastPay'in 7. yaşını kutladık.**

başladık. Bu çalışmamızın ilk gününden bu yana sayıları gittikçe artan fintech'ler, teknoloji sağlayıcıları, telekomünikasyon şirketleri, perakendeciler ve daha fazlası ile birlikte çalıştık. Geldiğimiz noktada 203 API ile Türk bankacılık sektöründe lider konumdayız. Bu girişimimiz tüm paydaşlarımızı müşterileri açısından ilgi çekici ve yenilikçi hizmetler geliştirmeleri açısından benzersiz bir noktaya taşıyor. Deniz Akvaryum ile 2020'de hız vereceğimiz çalışmalarımızla inovasyon rüzgarının yönünü değiştirme konusunda iddialıyız. Hayata geçireceğimiz projelerle ilgili hem yerel hem global gelişmeleri yakından takip ediyoruz. Sadece teknoloji tarafı değil, hukuki düzenlemeler de çalışmalarımız için oldukça belirleyici. Geçtiğimiz hafta kabul edilen yasa tasarısı ile PSD2 ve Açık Bankacılık direktifleri "Türkiye Ödeme ve Güvenlik Hesaplama Sistemleri, Ödeme Hizmetleri ve Elektronik Para Kurumları Kanunu" ile Türk bankacılık sektörünü de doğrudan etkileyecek.

Bu anlamda gelişmeleri izleyip paydaşlarımızla görüşüyor, gerekli düzenlemeleri hızla hayata geçiriyoruz.

Bir kurum içi girişimcilik hikayesi

Mobil ödeme alanında sayıları gün geçtikçe artan girişimleri ve kullanıcı alışkanlıklarının değişmesini keyifle takip ediyoruz. Geçtiğimiz yıl birçok ödüle sahip ve sektörde öncü uygulamamız fastPay'in 7. yaşını kutladık. Lanse edildiği günden bugüne mobil ödeme alanında sektörün kurallarını belirleyen fastPay'in bugün 3 milyona yakın kullanıcısı bulunuyor. 7 / 24 ücretsiz para göndermeden komisyonsuz fatura ve işyeri ödemelerine, yine sektörde bir ilki gerçekleştiren cep telefonundan ulaşım kartı yükleme projelerimize kadar fastPay'in sevilen fonksiyonlarına her geçen gün yenisini ekliyoruz. Bir kurum içi girişimcilik projesi olarak yıllar önce bir hayalle başlayan fastPay yolculuğu bu yıl Spin-off süreci ile tamamlandı. fastPay A.Ş.'nin temelleri geçtiğimiz hafta atıldı ve fastPay artık DenizBank'tan bağımsız bir anonim şirket. Bu vizyonumuz ve başarımızla gurur duyuyor, şirketimizin içerisinde böyle daha nice başarı hikayesi çıkması için çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

Yapay Zeka Eğitim Sektörünü Nasıl Dönüştürecek?

Eğitim sektörü açısından yapay zeka teknolojilerinin şaşırtıcı etkiler ile gerçekten dönüşümsel etkiler yaratması bekleniyor.

Yapay zeka, toplumun en zorlu sorunlarından bazılarını çözmemize ve herkes için daha güvenli, daha sağlıklı ve daha zengin bir dünya yaratmamıza yardımcı olabilir. Daha önce sağlık ve tarım alanlarındaki heyecan verici olasılıkları defalarca paylaşılmıştı. Ancak bu alandaki olanakların eğitim ve yetenek geliştirmekten daha ilginç veya daha önemli olmayabilir.

Yapay zeka, kişiselleştirilmiş öğrenmeden, eğitim yöntem ve materyallerinin öğrencilerin bireysel ihtiyaçlarına uyarlanmasına; öğretmenleri, sınavları değerlendirmenin zorluğundan kurtararak otomatik sınıflandırma yapmalarını, böylece öğrencilerle çalışmak için daha fazla zamanları olmasına kadar şaşırtıcı etkiler ile gerçekten dönüşümsel olacak.

Tüm bunların yanı sıra yapay zeka, öğrencilerin bilgiyi nasıl bulup onlarla etkileşime geçmesini değiştiren akıllı sistemlerden; eğitim çıktılarını ve erişilebilirliği geliştirme fırsatları için ilginç olacaktır. Dünyanın dört bir yanında, eğitimcilerin farklı kültürlerden çok dilli konuşan ve çok çeşitli öğrenci gruplarını öğrettiği birçok sınıf var. Örneğin, Lübnan'daki Dhour Shweir Devlet Ortaokulu'nu ele alalım. Öğrenciler ve eğitimciler arasındaki akademik etkileşimi, gerçek zamanlı çeviri sağlayan OneNote ve Microsoft Teams gibi uygulamalarla, farklı dilleri konuşan öğrencilerin birbirleriyle iletişim kurması sağlanıyor. Bu araçlar sadece daha iyi iş birliği ve üretkenliği arttırmayı teşvik etmekle kalmıyor, aynı zamanda öğrenciler ve öğretmenleri arasındaki etkileşimi arttırıyor.

Ayrıca, Avustralyalı Profesör David Kellermann, üniversite öğrencileri için nasıl eşsiz bir öğrenme deneyimi yarattığını gösterdiğinde, çok fazla takımın bunu yapabileceğini gördük. Profesör Kellermann; öğrencilerin sorgularını kendi başına bir Power BI panosunda yanıtlayabilecek bir soru botu gösterdi. Bu, öğrencilerin sınav cevaplarının akranlarına göre nasıl olduğunu gösteriyor ve önceki performansa dayalı olarak gelecekteki testler için kişiselleştirilmiş çalışma paketlerinin oluşturulmasına yardımcı oluyor.

Yakın zamanda İngiltere'de Staffordshire Üniversitesi tarafından başlatılan yeni bir dijital asistan da ilgimizi çekti. Beacon adı verilen akıllı asistan, birçok öğrencinin üniversitedeki ilk yılında yaşadıkları stresi ve kaygıyı hafifletmek için tasarlanmış. Microsoft Azure bulut bilişim platformuna barındırılan Beacon, İngiltere'nin önde gelen dijital teknolojiler kurumlarından biri olan Staffordshire'daki öğrencilerin cep telefonlarını, bilgi almak veya yardım aramak için bir öğretim görevlisi ile konuşmak veya üniversite personelinin bir üyesini aramaktan daha çok yararlı hele getiriyor.

Akıllı asistan Beacon öğrencilerin sorularını yanıtlıyor, ilgi duyabilecekleri aktiviteler öneriyor, ruh hallerini kontrol ediyor ve

Yapay zeka, insanlara yeniden araştırma yapma veya yeni beceriler edinme konusunda yardımcı olabilir.

derslerinde onlara destek oluyor. Dijital asistan, bir öğrencinin sorun yaşadığını gösteren işaretler tespit ederse, yardım edebilecek bir üniversite personeline uyarı gönderebiliyor. Bu uygulama her öğrencinin üniversite hayatına nasıl uyum sağladığını ve ihtiyaç duyanlara hızlı bir şekilde ekstra destek sağlamak için bir fikir vererek, okuldan ayrılma oranını azaltacağı ve öğrencilerin gelişmesine yardımcı olacağı umudunu arttırıyor.

Eğitim okul veya üniversite ile bitmiyor. Günümüz dünyasında, hepimiz çalışma dünyası geliştikçe öğrenmeye ve yeniden beceri kazanmaya hazır olmak zorundayız. Geleneksel eğitim kurumları dışında yapay zeka, insanlara yeniden araştırma yapma veya yeni beceriler edinme konusunda yardımcı olabilir. Örneğin Microsoft'un, toplumun en acil sosyal, kültürel ve çevresel zorluklarına yenilikçi çözümler bulma konusunda kararlı olan sosyal girişimcileri destekleyen küresel bir organizasyon olan Ashoka'nın ortaklığı ile

bu mümkün. Sosyal ve çevresel sorunların üstesinden gelmek için bulut bilişim ve yapay zekanın gücünden yararlanan bir girişim ekosistemini desteklemek için tasarlanmış bir program olan Ashoka, Microsoft'un dünya çapındaki "İyi Girişimler İçin Teknolojiler" konsepti içerisinde yer alıyor. Microsoft, teknolojiye, yapay zeka ve bulut uzmanlığına erişim sağlıyor ve girişimcilere akıllı, veri odaklı çözümler oluşturma, pazarlara bağlanma ve daha pek çok konuda yardımcı olabilecek mentorlar sunuyor. Fransa ve Hindistan'da ilk Microsoft-Ashoka Hızlandırıcılarının açılışı gerçekleşti. Programın ilk katılımcıları arasında, mültecilere ve sığınmacılara kendilerine ev sahipliği yapan ülkelerdeki insanlarla, hizmetlerle ve ekonomik fırsatlarla bağlantı kurmalarında yardımcı olan bir kuruluş olan "Singa" yer alıyor. Ayrıca sağlık sistemlerini iyileştirmek ve kaliteli sağlık hizmetlerine erişimi genişletmek için çalışan "Ipso Health" ile çatışma bölgelerinde ve doğal afetlerden etkilenen alanlarda bilgi kaynaklarına erişim sağlayan ve kütüphaneler kuran "Sınırsız Kütüphaneler" organizasyonları yer alıyor.

Bu yeni ortaklıkta en çok sevdiğimiz şeylerden birisi, Ashoka'nın gençlere yönelik programlara odaklanması ve yeni nesil genç girişimcilere ileri teknolojiyi uygulamak ve sosyal yenilik için ihtiyaç duydukları becerileri, bilgiyi ve güveni kazanmalarından kaynaklanan değeri anlamaları. Gençlik Girişimleri programı sayesinde Ashoka, dünya çapında 500 binden fazla gençle çalıştı. Öğrendiğimiz en önemli şeylerden biri, dünyanın parlak fikirleri olan ve daha iyi bir dünya yaratmak için derin bir arzusu olan yetenekli genç insanlarla dolu olması. Fakat genellikle yetenek eğitimine, teknolojiye veya gerçekten başarılı olmak için ihtiyaç duydukları kritik rehberliği sağlayabilecek danışmanlara hem okulda hem de işte ulaşamıyorlar.

Bugün Staffordshire Üniversitesi'nin Beacon dijital asistanı ve programları gibi Yapay Zeka tabanlı hizmetler; gençlere, ilerlemelerini sağlamak için onları hazırlamak ve ihtiyaç duydukları desteği almak için fırsatlar sağlıyor. Yapay zeka gibi teknolojiler olumlu bir etkiye sahip olmak için yeni yollar yaratmaktadır. Hepimizin gelişmesi ve daha iyi bir dünya yaratması için açtığı kapılar, muhtemelen dijital devrimin en ilham verici ve ümit verici yanı.

Yılbaşı Hediyeniz MediaMarkt'tan

Editörlerimiz MediaMarkt'tan satın alabileceğiniz en güzel teknoloji ürünlerini seçti.

İyi, kötü birçok gelişmenin ardından artık 2019'un sonu. Umuyoruz 2019 yılı sizin ve sevdikleriniz için olabildiğince iyi geçmiştir. Şimdi sırada 2020 var. Ama öncesinde bu yılı güzel bir şekilde uğurlamak ve yeni yıla ilk adımı kutlamak için, müthiş bir yılbaşı akşamı var. Mesela sevdiklerinizle birlikte olmak. Güzel bir akşam yemeği. Belki dışarıda geçirecek eğlenceli vakitler; veya bazıları için bir "yılbaşı klasiği" olarak dışarı boşver, çok kalabalıktır fikri ile pajama, terlik, televizyon partisi. Veee tabi ki, neşenin, mutluluğun zirveye çıktığı, karşılıklı olarak yılbaşı hediyelerinin açıldığı an. Fakat isterseniz, bir de yılbaşı akşamından bir kaç gün önceye gidelim. Acaba ne hediye alacağım karabasanına. Karşınızdakini iyi tanıyorsanız işiniz biraz daha kolay ama aksi durumda allah kolaylık versin. Newtech editörleri işinizi kolaylaştırmak için MediaMarkt'a giderek binlerce teknoloji ürünü arasından sizler için farklı bütçe ve ihtiyaçlar için hediye önerileri çıkarttı. Yılbaşı için hediye düşünürken bir de sizler için hazırladığımız hediye rehberine şöyle bir göz atın. Belki size farklı ufuklar açabilir. Keyifli alışverişler.

Rowenta Air Force 560 Flex

1909 yılında Almanya'da doğan ve süpürge kategorisinin öncü markalarından biri haline gelen Rowenta'nın torbalı, torbasız ve kablosuz süpürge modelleriyle evinizin tüm ihtiyaçlarına göre bir temizlik mümkün! Yüksek çekim gücü, akıllı ve esnek tasarımı sayesinde, Rowenta Airforce Flex kablosuz süpürge, evinizin her köşesini mükemmel ve çok hızlı bir şekilde temizleme imkanı sunuyor. Yüksek teknoloji ile tasarlanan Rowenta Airforce Flex, mobilya altlarında 5 kata kadar daha uzağa erişim ile derinlemesine temizlik için kolaylık sağlıyor. Rowenta Airforce Flex'in mükemmel çekiş gücü sayesinde tozlara saklanacak yer kalmıyor.

Anker Soundcore Life Q10

Soundcore Life Q10; BassUp teknolojisi, Yüksek Çözünürlüklü Ses sertifikası, 20 m'ye kadar kablosuz kapsama alanı, entegre mikrofonu, 60 saate varan çalma sü-resi ve AUX girişine sahip oluşuyla üstün performans sunuyor. Sunduğu ses kalite-siyle milyonların memnuniyetini kazanan Anker'in yeni kulak üstü Bluetooth kulaklık modeli, estetik ve işlevselliği bir arada sunuyor. Gelişmiş özellikleri ve fiyat performansıyla da göz dolduruyor.

Viewsonic M1+ LED Taşınabilir Projeksiyon Cihazı

M1+, ister evinizde isterseniz parkta veya kamp kaçamağınızda yanınızdan ayırmayacağınız üzerinde Harman Kardon hoparlörleri ile birlikte gelen taşınabilir projeksiyon cihazıdır. Özellikle sinema severler için bir filmi izleyebilmeniz için 3 saate kadar dayanan dahili batarya ve 30.000 saatin üzerinde çalışma ömrü sunuyor. Dilediğiniz yerde film izlemenin yanı sıra, Harman Kardon hoparlörler ile M1+, dahili Bluetooth ve Wi-Fi bağlantısı sayesinde taşınabilir hoparlör olarak da kullanabilmenin ayrıcalığını sunuyor. Cihaz üzerinde bulunan 16GB dahili hafıza desteği, HDMI ve Type-C bağlantıları ve Micro SD kart yuvası gibi alternatif bağlantılar ile size geniş bir çözüm sunuyor.
Fiyatı: 2.299TL (KDV dahil)

Sennheiser Momentum Wireless

Yeni Momentum Wireless, sunduğu dengeli, derin ve stüdyo kalitesindeki netliğe sahip ses ile alanının en iyisi olmayı yine başarıyor. Yeni Momentum Wireless ile yüksek bass vuruşlarından sakin, hafif melodilere tüm sesler en kusursuz haliyle kulaklara geliyor. Dış tasarımında kullanılan metal detaylar ile ultra şık tasarıma ulaşan kulaklık, hakiki deri kulak ve taç yastığı ile kulağın yapısına en uygun ergonomiyi de sunuyor. Üzerindeki tuşlar ile müzik ve çağrı kontrolü sağlayan Yeni Momentum Wireless, akıllı telefonlara indirilebilen Sennheiser Smart Control aplikasyonu ile ek teknolojik özellikleri kontrol etme şansı tanıyor. Gürültü engelleme profilleri, ekolayzır ayarı, otomatik telefon cevaplama, akıllı durdurma, dokunarak kontrol gibi özellikler aplikasyon üzerinden yapılabiliyor. TILE teknolojisi de kulaklığa bir artı daha katıyor. Bu teknoloji sayesinde kulaklığın şarjı bitse bile nerede olduğunu görebiliyor; hiç tahmin ederek aramaya gerek kalmadan nerede olduğunu bulabiliyorsunuz.

TCL MoveTime Akıllı Çocuk Saati MT40

TCL MoveTime Akıllı Çocuk Saati sayesinde çocuklarınızla daima iletişimde kalmanın gönül rahatlığını yaşayabilirsiniz. Dâhili kamerası ve 4.5G bağlantısıyla kesintisiz çift yönlü görüntülü görüşme imkânı sunan TCL MoveTime Akıllı Çocuk Saati, çocuğunuzun ne yaptığını kolayca kontrol etmenize yardımcı olur. Çocuklar, birebir veya grup sohbetlerinde resimler, sesli mesajlar ve emojiler göndererek aileleriyle kolayca bağlantı kurabilir ve gün içinde neler yaptıklarını paylaşabilirler. TCL MoveTime Akıllı Çocuk Saati ile güvenli alan oluşturun ve çocuğunuz belirlediğiniz bu alanın dışına çıktığında hemen bir bildirim alın.

Logitech Pebble M350 Kablosuz Mouse

Logitech'in ince ve portatif tasarımıyla elde sanki bir "pebble" (çakıl taşı) tutuyormuşçasına mükemmel bir his veren yeni kablosuz mouse'u Pebble M350, zevk sahibi kullanıcıların yeni gözdesi olmaya aday. Beyaz, gül ve grafit renklerindeki minimalist tasarımıyla Pebble M350, geleneksel "tıklama" hissini verirken gürültüyü de % 90'dan fazla azaltıyor. Pebble M350, Logitech'in yüksek hassasiyetli optik takip teknolojisiyle her yüzeyde çalışabiliyor. Sorunsuz kullanım sunan Mouse, kullanılmadığında pil tasarrufu moduna geçen otomatik uyku özelliği ve 18 aylık bir pil ömrü bulunuyor.

MSI IMMERSE GH50 7.1 GAMING HEADSET

Premium özelliklerle iyi bir şekilde donatılmış olan MSI IMMERSE GH50, 7.1 sanal surround ses ve titreşim sistemiyle sizi içine hapseden bir ses deneyimi sunuyor. Yüksek kaliteli 40mm sürücüler size inanılmaz bir ses performansı yaşatırken, MSI Mystic Light aracı sayesinde kulaklık üzerindeki LED RGB aydınlatmaları kontrol edebiliyorsunuz. Her yönden ses alan mikrofonu, iletişimin temiz ve kesintisiz olmasını sağlarken aynı zamanda sökülebilir olmasıyla konfor sağlıyor. GH50, kompakt yapısı ve metal ile güçlendirilen bileşenleri ile çok sağlam bir izlenim yaratırken her alanda eşsiz kullanım imkanı sunuyor.

Yeni senenin tüm güzel fotoğrafları için Epson L7160

Yılbaşında sevdiğinize Epson L7160 hediye ederek, tüm senenin en güzel fotoğraflarını ölümsüzleştirmesini sağlayabilirsiniz… Epson kalitesinde, A4 boyuta kadar ve çok uygun maliyetli fotoğraf baskısı sunabilen EcoTank L7160; çift taraflı doküman çıktısında da iddialı. Gelecek senenin tebrik kartlarını kendiniz yaratın… Mobil telefon, tablet ve dizüstü bilgisayarlardan kolayca baskı alabilir, Wi-Fi ve Wi-Fi Direct ile Epson iPrint uygulamasını kullanarak yazdırılacak olan dosyaları akıllı cihazlara gönderebilirsiniz. Fotoğraf baskısı almanızı ve tebrik kartları, boyama kitapları ve çok daha fazlasını üretmenizi sağlayan Creative Print uygulamasıyla Facebook fotoğraflarından en iyi şekilde faydalanmanız da oldukça kolay.

Viewsonic XG270QG Nano-IPS Gaming Monitör

Bir süredir oyunculara yönelik monitörleri ile ilgimizi çeken ViewSonic, yeni amiral gemisi XG270QG, 27" QHD çözünürlüklü Nano-IPS panele sahip 1ms (GtG) tepki süresi ve 165hz yenilenme süresine sahip oyuncu monitörü aklımızı çelmeye meyilli gözüküyor. NVIDIA G-SYNC teknolojisi ile çığır açan monitör özellikle FPS tarzı oyunlarda kesintisiz ve akıcı oyun deneyimi sunuyor. Yeni Nano IPS panel teknolojisi oyunlara daha derin ve canlı renklerle hayat veren %98 DCI-P3 renk kapsamına sahip olmanın yanı sıra, 2560x1440 (QHD) çözünürlüğü, oyuncuların istediği bütün özellikleri bir arada sunuyor.

Zyxel Multy U

İnternet ve teknoloji ile bütünleşen Z Kuşağının ihtiyaç ve beklentilerine uygun olarak tasarlanan Üç bantlı Ev Wi-Fi Mesh Sistemi Multy U, stil ve teknolojiyi bir arada sunuyor. Dinamik bir tasarıma sahip olan ürün, sınırların ötesinde 3 bant Wi-Fi deneyimi yaşatıyor. Evlerde ultra yüksek hızda, güvenilir Wi-Fi kapsama alanı sağlamak için tasarlanmış olan Multy U Mesh Wi-Fi sistemi; 550 metre kareye kadar kapsama alanında eşit hızda performans vaat ediyor. Altı entegre anteni bulunan ve 2100 Mbps veri erişim hızına sahip olan (*2,4 GHz'de 300 Mbps *5 GHz'de 2x 866 Mbps) Multy U, evlerde maksimum 128 cihazı Wi-Fi ağına dahil edebiliyor.

Epson TW650

Projektör sektörünün dünya lideri Epson'un ev sineması segmentindeki modeli TW650, fiyat-performans karşılaştırmasında üst seviye ürün arayanlar için ideal. Full HD 1080p Epson TW650, 3.100 lümenlik eşit derecede yüksek Beyaz ve Renkli Işık Çıkışı sağlayan 3LCD teknolojisi ve dahili Wi-Fi özelliğine sahip.

Epson TW650 ile her gün ortalama 1 saat 45 dakika oyun oynadığınızda ya da film seyrettiğinizde ve eko modunda kullandığınızda, ürünü lamba değiştirmeden 11 yıl kullanabilirsiniz. Yeni yılda gerçek büyük ekran deneyimi için 300 inç büyüklüğünde etkileyici bir ekran görüntüsü üretebilen Epson TW650, 3LCD teknolojisiyle muadillerine göre üç kat daha parlak görüntü üretir. 15.000:1 kontrast oranına sahip olan model 5 ön ayarlı modla daha keskin görüntüler sağlar.

En yenilikçi oyun kulaklığı Logitech G PRO X

Oyun teknolojileri ve ekipmanlarının öncü markası Logitech G'nin en seçkin e-sporculara danışarak tasarladığı Logitech G PRO X, konfor ve dayanıklılığı yüksek performanslı işitme ve konuşma teknolojileriyle birleştiriyor. Logitech G PRO X, kullanıcıların sesleri bir profesyonel gibi duyabilmesini, aynı kalitede konuşabilmesini sağlayarak performansı ve oyundan alınan keyfi artırmayı amaçlıyor. Blue VO!CE teknolojisi sayesinde oyuncular seslerini kişisel tercihlerine göre ayarlayabiliyor. Böylece takım arkadaşları seslerini daha iyi duyuyor ve profesyonel bir yayıncıyla aynı deneyimi yaşıyorlar.

Casper VIA A4

Casper VIA A4'ün cam tasarımı ve benzersiz renkleri, akıllı telefon meraklılarının ilk dikkatini çekecek özellikler arasında. 6.3'' ekran boyutu ve 19.9 ekran oranı, kullanıcıların görsel ve video deneyimini üst seviyelere taşıyor. 2340 x 1080 Full HD+ çözünürlüklü ekrana sahip Casper VIA A4 ile görsel içerikleri çok daha canlı ve net. VIA A4, yansıtmalı cam gövdesiyle teknoloji kadar estetiğe de önem veren kullanıcılara hitap ediyor. Casper VIA A4, yapay zeka teknolojili kameralardan FHD+ geniş ekrana, uzun süre kullanım imkanı sunan yüksek batarya kapasitesinden geniş depolama alanı seçeneklerine kadar güçlü performans özellikleriyle yılbaşı hediyesi için ideal seçenekler arasında.

ALCATEL 3X

Alcatel 3X, 2.5D çift taraflı cam tasarımı, mini çentikli 6.52 inç HD+ Süper Full View ekranı ve yüzde 89 olan ekran-cihaz boyutu oranıyla görüntüleme deneyimini iyileştiriyor. Cihaz ayrıca sekiz çekirdekli güçlü işlemci ve dayanıklı 4000mAh bataryayla geliyor. Gerçek zamanlı bokeh efekti, süper geniş açı, gece video çekimi ve yapay zekâ sahne görüntüleme algılayıcısı özellikleriyle donatılan 3 çok yönlü 16MP+8MP+5MP arka kamerası sayesinde Alcatel 3X, kullanıcılarının etkileyici ve dinamik görüntüler elde etmesini sağlıyor.

Yılbaşı alışveriş rehberini yayına hazırladığımız dönemde "Black Friday" kampanyaları nedeni ile ürün fiyatları değişkenlik gösteriyordu. Yanıltıcı olmamak için dosyada fiyat bilgisi vermemeye karar verdik.

Apple Watch Series 5

Apple, zamanı ve diğer önemli bilgileri bileği kaldırmadan veya ekrana dokunmadan kolayca görmeyi sağlamak için hiç uyumayan yeni Hep Açık Retina ekran özelliğine sahip Apple Watch Series 5'i tanıttı. Yerleşik pusuladan yükseklik göstergesine kadar yeni konum özellikleri kullanıcıların günlerine daha iyi göz atmalarına yardımcı olurken, uluslararası acil arama1 özelliği sayesinde müşteriler yaklaşık 150 ülkede acil servisleri iPhone yakında olmasa bile doğrudan arayabilecekler. Apple Watch Series 5, alüminyum, paslanmaz çelik, seramik ve sadece bu yeni modelde bulunan titanyum gibi çok çeşitli malzemelerden üretiliyor. watchOS 6'nın gücüyle birlikte, kullanıcılar Döngü İzleme, Gürültü uygulaması ve Aktivite Eğilimleri gibi yeni özellikler sayesinde sağlık ve zindelik durumları üzerinde kontrol sahibi olabilecekler.

Kolay kurulumlu ve çift renk alternatifli Epson EH-LS500; üç HDMI girişi, iki dahili 10w hoparlör ve ön tarafta akış cihazını saklamak için gizli bir bölmeye sahip. Projeksiyonu, birlikte verilen uzaktan kumanda veya iProjection uygulamasıyla kontrol edebilirsiniz.

Evinizde Şıklık ve Görüntü Kalitesi Maksimumda

Epson'un yeni ev sineması projektörü EH-LS500 tasarımıyla göz kamaştırıyor. Beyaz ve siyah renk alternatifleriyle sunulan model, ultra kısa mesafe 4K lazer görüntü teknolojisiyle seyir kalitesini de maksimize ediyor.

Bütçe & performansta iddialıyız!

4K lazer görüntü keyfini, Epson kalitesinde KDV dahil 16.990 TL'ye sürmek iddia ister. Kısacası uygun bütçeyle maksimum şıklık ve görüntü teknolojisi elinizde, evinizde… Üstelik ekonomik modda kullanıldığında her gün ortalama bir film seyredilmesi halinde 20 bin saatlik, 10 yıllık lamba ömrü vaadiyle.

4K PRO-UHD

4K Lazer Görüntü Kalitesi

Filmler, maçlar, oyunlar… Evinde vakit geçirmeyi ve eğlenmeyi sevenler kaliteli projeksiyon teknolojisini yakından takip eder ki burada da dünya projeksiyon lideri Epson devreye girer. 4K PRO-UHD lazer görüntü kalitesi sunan EH-LS500, parlaklığıyla iddialı. Maksimum renk deneyimi sunan yeni model aynı zamanda 'Ayrıntı Zenginleştirme' teknolojisine de sahip. Belirgin gölge ayrıntılarını ve derin siyahları 2.500.000:1 kontrast oranıyla sunuyor ve ayarlanabilir HDR ayarları ile daha fazla çok yönlülük sağlıyor.

Alan sizin alanınız! Montaj yok!

EH-LS500 demek, ultra kısa mesafeden dev ekran demek. Projektörünüzün montaja ihtiyacı yok. Alanınızın şeklini değiştirmeye hiç ihtiyacınız yok. Gösterim yerinizi belirleyin, duvarınıza ya da perdenize en yakın en yakın mesafe konumunda 130 inçlik büyük ekran keyfini evinizde sürün…

Mario Kart Tour İyileştirme Listesi

Mario Kart Tour lansman sırasında birçokları için çok sinir bozucu olsa da yeni değişiklikler çok konuşulan oyunu daha parlak bir geleceğe yönlendiriyor…

Bir oyunla ilgili hayal kırıklığına uğramak hiç hoş değil ama ne yazık ki Mario Kart Tour için tam olarak böyle bir şey oldu. Nintendo'nun sevilen go kart yarışının mobil cihazlara gelmesi bizi çok heyecanlandırdı, ancak gerçekte oyunun kendisini sevmesi zor. Oyunda sevimli ve etkileyici HD grafikler gibi birkaç küçük pozitif özellik var. En sevdiğiniz karakterlerin mobil gösterimleri Nintendo Switch'e oldukça yakın görünüyor ve araçlar beklediğinizden daha ayrıntılı. Araçlardan bahsetmişken oyunda eski ve yeninin gerçekten güzel bir karışımı var. Bir dizi yeniden düzenlenmiş klasikler sunan oyunda gerçek yaşam konumlarına dayanan yeni pistler yer alıyor. Ancak, ne yazık ki, bu oyunu eğlenceli kılmak için yeterli değil. Mario Kart Tour'u almak birçok yönden sinir bozucu.

Biz de oyunun daha iyi bir sürümünün bir noktada yayınlanabileceği yönündeki "muhtemelen yanlış bir umutla" bir dizi iyileştirme listesi hazırladık.

İşte, Mario Kart Tour'u daha eğlenceli hale getirebilecek şeylerin listesi:

Mikro ödemelerin tonunu yumuşatmak

Mario Kart Tour oynamak ücretsiz ancak kesinlikle mikro ödemelerle dolu. Tabii ki, mobil oyunda gerçek para ödeme seçeneğine sahip olursunuz, böylece daha hızlı eşya kilidini açabilirsiniz. Ancak Mario Kart Tour bunu daha da ileri götürüyor ve aylık 4,99 $ karşılığında abonelik veriyor. Size 100'den fazla oyun sunan Apple Arcade üyeliğine eşit olan bu saçma fiyatı ödüyorsanız nadir eşyaların kilidini açmak için daha da fazla şansınız olur.

Oyunu daha fazla zorlaştırmak

Her ne kadar karakter ve araçlar harika görünse de Mario Kart Tour'daki asıl yarış hakkında biraz çekingen bir şey var. Kontroller gayet iyi ve bu oynama basitliğinin etkileyici olduklarını bile iddia edebiliyorsunuz. Direksiyon arasında geçiş yapmak, öğeleri kullanmak ve oynamak için bir parmağınızı kullanabilirsiniz. Bu Mario Kart'ın mobil için kontrol düzeninin doğal bir yolu gibi görünüyor ki istediğimiz buydu. Ancak, uygulanabilir kontrollere rağmen, tüm yarış deneyimi "raylardaymış" gibi hissettiriyor. Oyun bir parkurun kenarından düşmenizi ve

hatta biraz yoldan çıkmanızı imkansız hale getiriyor. Bir köprüden aşağı düşeceğinizi düşünüyorsanız, oyun sizi düzeltiyor, bu direksiyonun bile biraz gereksiz olduğunu hissettiriyor.

Oyunda her şey çok kolay; bariyerlerle bowling oynamak gibi hissediyor ve genel deneyim olarak, oyunculara yanlış yapmak için daha fazla fırsat verilebilir. Dünyanın sınırından düşmek eğlencenin bir parçası olmalı!

Çok oyunculu mod eklemek

Mario Kart Tour ile ilgili en garip şeylerden biri, tüm oyunun şu anda solo oyun etrafında dönüyor olması. Herhangi bir zamanda sayısız karaktere karşı yarışıyor olsanız bile, hepsi rastgele isimler verilen botlar tarafından kontrol ediliyor. Mario Kart arkadaşlarınızla koltuk başında geçen akşamların vazgeçilmezlerinden biri haline geldiğinde, oyunda bir yarış için arkadaşınıza meydan okuyamamak kaçırılan büyük bir fırsat gibi geliyor. Görüldüğü üzere, Mario Kart Tour'un tamamı aslında tek oyunculu bir hikaye modu. Bir seferde bir yarışta mücadele ediyorsunuz ve yarışı kazanma listedeki bir sonraki yarışın kilidini açıyor. Bu birkaç boş dakikayı

Mario Kart Tour oynamak ücretsiz ancak kesinlikle mikro ödemelerle dolu. Tabii ki, mobil oyunda gerçek para ödeme seçeneğine sahip olursunuz, böylece daha hızlı eşya kilidini açabilirsiniz. Ancak Mario Kart Tour bunu daha da ileri götürüyor ve **aylık 4,99 $** karşılığında abonelik veriyor.

öldürmenin iyi bir yolu ancak arkadaşlarınıza karşı yarışmak oyuna tamamen yeni bir dinamik katacaktır. Neyse ki oyun içi menü, çok oyunculu modun "gelecekteki sürüm güncellemesinde mevcut olacağının" sözünü veriyor.

Tek oyunculu çevrimdışı eğlenceyi güçlendirmek

Botlara karşı oynadığınız gerçeğine rağmen Mario Kart Tour internete bağlı değilseniz işe yaramaz. Bu, özellikle mobil cihazlar için çevrimdışı oyunların giderek daha nadir bir tür olduğu bir zamanda büyük bir sürpriz gibi gelmiyor ama yine de biraz garip görünüyor. Çevrimiçi bir bağlantının neden gerekli olduğu konusunda alaycı öneriler sunmak kolay. Oyun, internet yoluyla birkaç kuruş verme konumunda değilsek, bizi tam anlamıyla uygulamayı açmamıza izin vermeyecek şekilde mikro ödemelere çekecek kadar umutsuz mu? Belki de açıklama bundan daha az çirkin olabilir: Eğer oyun aktif bir bağlantı kuramazsa, belki oyun dosyası çok büyük olacaktır. Ama yine de 4G sinyalinden oluşan bir cennete gitmedikçe, hareket halindeyken bu oyunu oynamak oldukça zor olacak. Tabii ki Nintendo'nun Mario Kart Tour için gelecekteki güncellemeler ile oyuncuları kazanıp kazanmayacağını sadece zaman gösterecek. Yaklaşan multiplayer ilavesi, olayları büyük ölçüde değiştirebilir, bu yüzden o cephede umut verebiliyoruz. Hayal ettiğimiz diğer değişikliklere gelince, bekleyip görmek zorunda kalacağız.

Oyun Dünyasına Dair Öne Çıkan Haberler...

PUBG MOBILE'da dev içerik güncellemesi

0.15.5 güncellemesiyle birlikte yeni 4v4 Takımlı Ölüm Maçı haritası, yeni silahlar, evcil hayvan sistemi, karakterler ve dahası populer mobil oyuna ekleniyor. 8 Kasım Cuma günü gelen 0.15.5 içerik güncellemesi ile PUBG MOBILE, oyunculara tamamen yenilenen Royale Pass sezonunu sunuyor. Güncelleme ile yeni bir TDM haritası, "Şahin" evcil hayvanı ve daha fazlasını içeren birçok iyileştirme ve yenilik, dünyanın en popüler mobil oyununa ekleniyor.

Dünyanın ilk mobil uygulama fuarı Mobilefest

Dünyanın ilk mobil uygulama fuarı Mobilefest ve ilham verici oturumlarla sektör profesyonellerini ağırlayan MMA Innovate Summit, Kasım ayına damgasını vurdu. Yenikapı Avrasya Kültür ve Sanat Merkezi'nde düzenlenen etkinliğin açılış töreninde Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank da bir konuşma yaptı.

Mobil uygulamaların artık her sektörü etkilediğine dikkat çeken Varank, stratejik olarak seferberlik ilan ettiklerini, mobil uygulamalar da dahil olmak üzere farklı alanlarda geliştirme yapacak yazılımcı ve girişimcileri desteklemek üzere çeşitli programlar başlattıklarını söyledi. Mobilefest'in açılış töreninde bir konuşma yapan Mobilefest Direktörü Kenan Onak, mobil uygulamalar alanında dünyada ve Türkiye'de bir ilki gerçekleştirmekten duydukları heyecan ve memnuniyeti belirtti.

Hearthstone: Battlegrounds'a yenilik geldi

Hearthstone: Battlegrounds'a savaş meydanında işleri biraz daha kızıştıracak ve yeni kahramanları da beraberinde getirecek yepyeni bir güncelleme geliyor. Savaş meydanına adım atacak yeni kahramanlar Sindragosa, Elise Starseeker, Brann Bronzebeard ve Sir Finley Mrrgglton. Her biri kendine özgü yeni kahraman yeteneğiyle gelerek size birinci olmak için daha fazla seçenek sunacak.

Yeni BTS WORLD güncellemesi

Dünyaca ünlü Güney Koreli K-Pop grubu BTS ile iş birliği ile geliştirilen, Netmarble'ın mobil oyunu BTS WORLD'a özel bir güncelleme geldi. Güncelleme yeni bir etkinlik sahnesi, "Meşe Palamudu" isimli oyun içi para birimi ve sonbahar temalı yeni bir kart seti içeriyor.

Gezginler için Mobil Fotoğrafçılık Aksesuarları

Gezginler için olmazsa olmaz mobil fotoğrafçılık ekipmanlarını ve gerek duyulabilecek uygulamaları bir araya getirdik.

Sonbaharla birlikte gezgin ruhunuzun harekete geçiyor olmasından daha doğal bir şey yok. Dökülen yapraklar ne kadar tanıdık gibi gözükse de her zaman görsel bir şölen olduğu da tartışmasız. İnkar edilmesi zor bir diğer konu da görselliği daha da artıran renklerin sonbaharla birlikte artması. Güneşin ilginç ve seyrine doyum olmayan etkilere sahip açıları sayesinde fotoğraflarınız adeta doğal birer filtre ile çekime merhaba der bu alımlı mevsimde.

Keşfedilecek yer bitmez, peki yeni ya da favori yerlerinizi göreceğiniz bu esintili, yağışlı ama kesinlikle mutluluk dolu zamanlardaki 'mobil' ekipmanlarınız hangileri olmaları? Doğayı, yeni yerleri çamur, toz-toprak demeden keşfe çıkmayı düşünen okurlarımız için sürprizlerle dolu tavsiyelerimiz var. Gerek fotoğraf çekimi gerekse verimlilik açısından gezilerinize katkı sağlayacak ekipmanları bir araya getirdik.

➤ Belkin USB-C Araç Şarj Cihazı
Araçla çıkılan yollarda USB-C şarjlı bir adaptör bulundurmayı unutmak büyük hata olurdu. Belkin'in tasarımıyla da beğeni toplayan araç şarj cihazı, Aracınızın DC bağlantı noktasından cihazınıza 36 W'a kadar güç sağlıyor. Böylelikle şehirler arası gezilerinizde akıllı telefonunuzun şarjını dolu tutabiliyorsunuz.
Fiyat: 279 TL

➤ Lume Cube Yaratıcı Aydınlatma Kiti
Gezginler için loş ambiyansın tadı her zaman bir başkadır öyle değil mi? Gün ağarırken ya da sis çökmüşken ilginç enstantaneler günyüzüne çıkar. İşte bu gibi kaçırılması istenmeyen anlarda fotoğraf çekmek isteyenler için flaşın önemi bir miktar daha yüksek olacaktır. Lume Cube Yaratıcı Aydınlatma Kiti, tam da bu ihtiyaç için üretilmiş bir aksesuar. Lume Cube Yaratıcı Aydınlatma Kiti, profesyonel kalitede çekimler yapmanız için ihtiyacınız olan her şeyi sunar. Cebinize sığacak büyüklükte dayanıklı, su geçirmez ve parlak bir ayarlanabilir LED olan Lume Cube, yepyeni yaratıcı olanakların kapılarını açar. Lume Cube'un akıllı Bluetooth özelliği ve Lume-X uygulamasıyla, ışıkları iPhone'unuzla eşzamanlayarak Lume Cube'u 18 metre (60 feet) uzaklıktan bile flaş, video ışığı veya elektronik flaş olarak kullanabilirsiniz. iPhone ile uyumlu, ilk kameradan bağımsız flaş ürünüdür. Yaratıcı Aydınlatma Kiti, Lume Cube'un yanı sıra en zor çekimlerin bile üstesinden gelmenize yardımcı olacak çeşitli jel, yayıcı ve montaj seçenekleriyle birlikte gelir.
Fiyat: 1.189 TL

➤ **Manfrotto Pixi Mini Tripod + Twistgrip**
O bir klasik. İtalyan fotoğraf ekipmanları üreticisi Manfrotto'nun Pixi Mini Tripod adını verdiği mobil cihaz tripodu, alanında rakipsiz denebilecek bir aksesuar. Kısa ve uzamayan ayaklarla gelen tripod, oynar kafaya sahip. Beraberinde üste telefonun takılacağı mekanizmayı sunmuyor, bunun için Manfrotto Twistgrip'i de ayrıca satın almanız gerekecek. İkisini birleştiriyor, ardından da Twistgrip'e akıllı telefonunuzu yatay şekilde sabitliyorsunuz. Bu aksesuar sayesinde gezilerinizde ister video yayını yapın, ister selfie çekin isterseniz bir alana sabitleyip hareketsiz fotoğraflar yakalayın. Oldukça basit ve fonksiyonel bir ürün, ikisi birden satın alındığında ise fiyat az da olsa tuzlu olabiliyor.
Fiyat: Yaklaşık 350 TL

➤ **Duracell 10500 mAh Taşınabilir Şarj Cihazı**
Outdoor fotoğrafçılıkta keşfedilen yeni yerler, doğaları gereği zorlayıcı şartlarla doludur. Çamur, engebeli arazi, her an kayıp düşme riski, ansızın yağan yağmur, sıçrayan su ve daha birçok durum söz konusu olabilir. Bu zorlu anlarda daha zorlu ne olabilir? Yanıtı açık: Şarjınız da bitebilir! Kalem pilde 'uzun ömür' dendiğinde akla ilk gelen marka olan Duracell, bu sofistike algıdan da yararlanarak bizi powerbank konusunda da cezbetmeyi başardı. Yakınen merak edip deneyimlediğimiz 10500 mAh kapasiteli Duracell powerbank, çok daha hızlı şarj ettiği gibi süratle dolmasıyla da dikkat çekiyor. Güvenlik özellikleriyle de artı puanı kapmayı başarıyor.
Fiyat: 299 TL

➤ **Aftershokz Trekz Titanium kulaklık**
Gezginler için harikulade bir kulak üst kulaklık tasarımıyla tanışma zamanı. Bu kulaklık, kablosuz stereo özelliğine ek olarak geleneksel kulaklıklara göre en güvenli alternatif. Çünkü açık kulak tasarımı sayesinde çevrenizde ne olup bittiğini mükemmel bir şekilde duyarsınız. Şarkı geçişleri, arama ve yanıtlama özellikleri de içerir. 5 farklı rengi var.
Fiyat: 599 TL

➤ **BeeLine yön gösterici**
Bisikletle doğanın içerisinde dolaşmaktan hoşlanıyor ama kaybolmaktan da korkuyorsanız BeeLine tam size göre. Bisiklete takılan bu ilginç aksesuar, akıllı telefonunuzun GPS'iyle eşleşerek minik e-paper ekranındaki oklarla gideceğiniz yönü gösteriyor. Bir pusula gibi işlev sunan bu minik ama etkileyici teknolojik aygıt, yolculuğunuzu daha kolay hale getirmesinin yanı sıra tek seferlik şarjla haftalarca iş görüyor.
Fiyatı: 1500 TL

➤ Anova Sous Vide Hassas Pişirici
Bu ekipman biraz keyif için. Kamp modunu bilenler bilir, zordur. Konserveler ya da ateşte pişirilen balık gibi alternatifler söz konusudur. Ancak konuyu oldukça ileri seviyede teknolojiyle buluşturmak da elinizde. Bu ürün tam bir inovasyon harikası. Tencerenizi çıkarın suyu koyun, pişirmek istediğiniz şeyleri ekleyin, Anova Sous Vide'ı da tencereye yerleştirdiniz mi geriye sadece beklemek kalıyor. 900 W ısıtma gücü sağlayan bu inovatif kamp teknolojisinin tek ihtiyacı yanınızda getireceğiniz güç kaynağı.
Fiyatı: 1999 TL

➤ Spigen Samsung Galaxy S10 Case Pro Guard
Eğer bir Galaxy S10'unuz varsa onu tamamen güven içerisinde kullanmanızın yollarından biri de bu set. Ekran koruyucu da içeren ürün 4 parçadan oluşuyor. Bu koruma 'birimi' sayesinde cihazınızın oldukça korunaklı olacağına şüpheniz olmasın.
Fiyat: 229 TL

Gerek fotoğraf çekimi gerekse kişisel verimlilik açısından gezilerinize katkı sağlayacak ekipmanları yanınızda bulundurmanızı öneririz.

Bu uygulamalar bir harika!

➤ ViewRanger (Android, iOS; Ücretsiz)
Üstün içeriğini ücretsiz bir şekilde sunarak beğenimizi kazanan uygulamada çevrimdışı harita verilerini satın alabiliyorsunuz. Ücretsiz olarak yol ve yön tavsiyeleri sunuyor. Artırılmış gerçeklik görüntüleyicisi sayesinde çok daha gerçekçi rota izleri sürmenizi mümkün kılıyor.

➤ Outdoor Türkiye (Android, iOS; Ücretsiz)
26 farklı doğa sporu kategorisinin veri tabanı oluşturularak, ülkenin dört bir yanındaki doğa tutkunlarının rahatlıkla ulaşabilmeleri için geliştirilen, GPS bazlı ve ücretsiz bir mobil uygulama.

➤ Strava: Run, Ride, Swim (Android, iOS; Ücretsiz)
Aktivitenizi Strava ile takip edin. Koşunuzu kaydedin, bir bisiklet rotası haritası yapın ve hareketliliğinizi tüm istatistiklerle analiz edin. Spor meraklısı doğa severler için ender bulunan bir elmas adeta.

➤ Columbia Huntsville Peak Novelty Mont
Su geçirmez naylon ve polyesterden üretilen bu hafif mont, kadife yumuşaklığında astarıyla sizi sarıyor. Outdoor meraklıları için üstün koruma sunuyor.
Fiyat: 1100 TL

➤ Spigen iPhone Rugged Armor
Gezginler aynı zamanda mobil cihazlarını sıklıkla tehlikeye atmalarıyla ünlüdürler. Akıllı telefonları ansızın düşebilir, bir yerlere çarpabilir. İşte bu gibi durumlara yönelik son derece etkili önlemlerden biri de iPhone için Spigen'ın Rugged Armour koruyucu kılıflar. Bu kılıfların en önemli özelliği kalın plastikten üretilmiş olmaları. Cihazın boyutlarını değiştirse de koruma faktörünü güçlü şekilde sunduğu net. Birçok farklı renk alternatifi de var. ***Fiyat: 89 TL***

➤ SGUAI G1 Akıllı Su Şisesi
Bazen koşuşturmaca içinde su içmeyi unutabilirsiniz. Bu en doğal hakkınız, neyse ki teknoloji var. Bu akıllı su şişesi, mobil uygulaması sayesinde size hatırlatmada bulunuyor, ayrıca suyun saflık derecesinin ölçebiliyor. Bu sayede karşınıza çıkan kaynaklardaki suların güvenliğini kontrol edebiliyorsunuz. Üzerindeki LED ekran sayesinde suyun sıcaklığını da bildiren SGUAI G1'i kahve gibi içecekleriniz için de kullanabiliyorsunuz.
Fiyat: 594 TL

➤ Casio Pro Trek WSD-F20
Her türlü doğa koşuluyla baş edebilen Casio'nun akıllı saatinde Wear OS işletim sistemi, daha ince profil (önceki nesil model WSD-F10'dan 0,8 mm daha ince), MIL-STD-810 sertifikasıyla düşmeye dayanıklılık, LCD ekran, altimetre barometre-pusula sensörleri ve mikrofon bulunuyor. WSD-F20, GPS özelliği ile geliyor, ayrıca çevrimdışı haritalarıyla bağlı bir akıllı telefon olmadan da kullanıma olanak tanıyor.
Fiyat: 3090 TL

GoPro HERO6 Black
O bir aksiyon kamerası ama sınırları birçok yönden aşmayı da biliyor. Su geçirmez özellikteki model, özellikle video kaydıyla ilgilenenler için ideal. 4K video çekebiliyor. Aynı zamanda 12 MP'lik fotoğraf çözünürlüğü sunuyor. Oldukça kompakt olduğu için GoPro HERO6 Black'i ceketinizin cebinden hızlıca çıkarıp ilginç anları kayıt altına alabilirsiniz.

Yanlış Bilinen 10 Siber Güvenlik Efsanesi

Sık karşılaşılan 10 siber güvenlik efsanesini ve onlarla başa çıkmak için gerekli çözümleri sıralıyoruz.

Siber güvenliği tehdit edenler her ne kadar hackerler olsa da doğru sanılan birçok siber güvenlik efsanesi, onların ekmeğine yağ sürüyor. Kullanıcıların inandığı bu efsanelerin siber güvenliği önemli derecede tehdit ediyor.

Siber güvenliğin karmaşıklığı ve siber korsanların gizliliği, siber güvenlikte efsanelere, söylentilere veya yanlış algılara da yol açıyor. Efsanelere inanmak zararsız görülse de kişi ya da şirketlerin sahip olduğu bu çok yanlış bilgiler yerini, çalınan bir kredi kartına veya önemli şirket verilerinin çalınmasına bırakıyor. Şirketlerin ve son kullanıcıların siber güvenlik konusunda bazı yaygın efsanelere inandığı da bir gerçek.

Bu kapsamda sık karşılaşılan 10 siber güvenlik efsanesi ve onlarla başa çıkmak için gerekli çözümler şöyle sıralanıyor…

01 Benim başıma bir şey gelmez

Kullanıcılar ve şirketler çoğu zaman rakamlara aldanarak kendilerini güvende hissederler. Virüslerin, kötü amaçlı yazılımların ve diğer tehditlerin karmaşıklığının ve sayısının giderek arttığı unutulmamalı. Bu, korunmasız bir cihazın tehlikeye girme olasılığını her zaman artırıyor.

Güvenilir siber güvenlik yazılımı kullanın

Siber güvenlik çok önemli bir konu. Bu noktada atılabilecek en temel adımlardan biri de güvenlik yazılımı kullanmak. Hem akıllı telefonunuzda hem de bilgisayarınızda güvenilirliği yüksek bir çözüm kullanmanızı öneririz. Tavsiyemiz proaktif siber güvenlik setleri ile tanınan ESET ürünleri. Daha fazla bilgi için: www.eset.com

02 Güçlü bir şifrem var, güvendeyim

Güçlü bir şifre kullanmak her zaman yarar sağlar. Ancak kullanıcılar sadece buna güvenmemelidir. Güçlü şifreler de sızdırılabilir. Düzenli olarak şifreleri değiştirmenin yanı sıra iki faktörlü kimlik doğrulama gibi seçenekler güvenliği artırmak için önerilen yollardır.

03 Güvenli olmayan yerlerde hiçbir zaman online gezinmediğim için virüs kapmıyorum

İnterneti dikkatlice tarayarak güvende kalmaya çalışmak övgüye değer. Ancak yalnızca riski azaltıyor, ortadan kaldırmıyor. Güvenli bilinen web siteleri bile kötü amaçlı yazılımdan etkilenen üçüncü taraf reklamları göstererek mağduriyet yaratabiliyor.

Kimlik avı genellikle, bilinen bir kamu veya özel hizmetin bir kopyasını içerir. Ancak bir e-postada veya web sitesinde bir yere gizlenebilir. Kullanıcılar her zaman açtıkları bağlantılara karşı da dikkatli olmalı.

04 Güvenlik maliyeti çok fazla

Güvenlik çözümlerinin çok pahalı olduğunu düşünen bireyler ve küçük şirketler, güvenlik maliyetlerini çok fazla görürler. Ancak değerli verileri kaybetmek, virüsten koruma yazılımı veya özel bir kurumsal güvenlik çözümü kullanmaktan çok daha maliyetli olabilir.

05 Verilerim o kadar önemli değil, benim saldırıya uğramamın bir önemi yok

Bilgisayar korsanları için değerli hiçbir şeyiniz olmadığını düşünmek yanlış. Özellikle bankacılık gibi hizmetlerin çoğunda aynı kimlik bilgileri için aynı bilgiler kullanıldığı düşünülürse, bir e-postanın kullanıcı adı ve şifresi, zararlı şekillerde kullanılabilir.

06 Bir antivirüs korumam var, başka bir şeye ihtiyacım yok

Bir zamanlar basit bir antivirüs çözümü, bir uç noktayı güvence altına almak için fazlasıyla yeterli oluyordu fakat o zamanlar geride kaldı. Günümüzde saldırı tekniklerinin karmaşıklığı ve çokluğu, yalnızca tek bir yazılıma dayanmayan proaktif bir yaklaşım gerektiriyor.

07 Bilgisayarıma veya telefonuma virüs bulaşsa bilirdim

Güvenli olmayan bilgisayarlar genellikle ilk bakışta belirtiler göstermez. Çoğu durumda bir bilgisayar veya cihaz saldırıya uğradığında görsel olarak hiçbir şey olmaz. Kullanıcılar, birilerinin e-postalarına ya da banka hesaplarına girdiğini her zaman fark edemeyebilir. Sadece fidye yazılımı gibi gerçekten yıkıcı saldırılar hemen görülebilir.

08 Ağ ve bilgisayarlar yeterince güvenli

Birçok tehdit dış dünyadan, bir sisteme girmeye çalışan insanlardan geliyor ancak güvenlik sorunları, ağ içerisinde güncellemesi olmayan IoT cihazları gibi olağandışı yerlerden de kaynaklanabilir.

09 Bilgisayarım bile yok, saldırıya uğramam

Günümüz dünyasında, bir işletim sistemine benzeyen herhangi bir şey olası bir hedef sunar. Sadece birinin bilgisayarı olmadığı için, diğer cihazların tehlikede olmadığı söylenemez. Hackerler, telefonların, yönlendiricilerin ve hatta akıllı TV'lerin peşinden gidebilirler. Güvenlik, ne olursa olsun, tüm uç noktaları korumakla ilgilidir.

10 Çocuğum sadece video izliyor, bunun bir zararı yok

Çocuklar, dijital dünyada yetişkinlerden daha çok zaman geçiriyor ve sadece video izlemelerinin zararsız olduğu düşünülüyor. Ancak birçok oyun, uygulama ve sosyal mecrayı kullanabilen çocuklar, her türlü hedefe açık durumlar.

Bu nedenle telefon, tablet ya da bilgisayar kullanarak internete erişebilen çocukların, olası tehditlere karşı ebeveynleri tarafından bilinçlendirilmesi gerekiyor.

Ücretsiz Veri Yedekleme Yazılımları

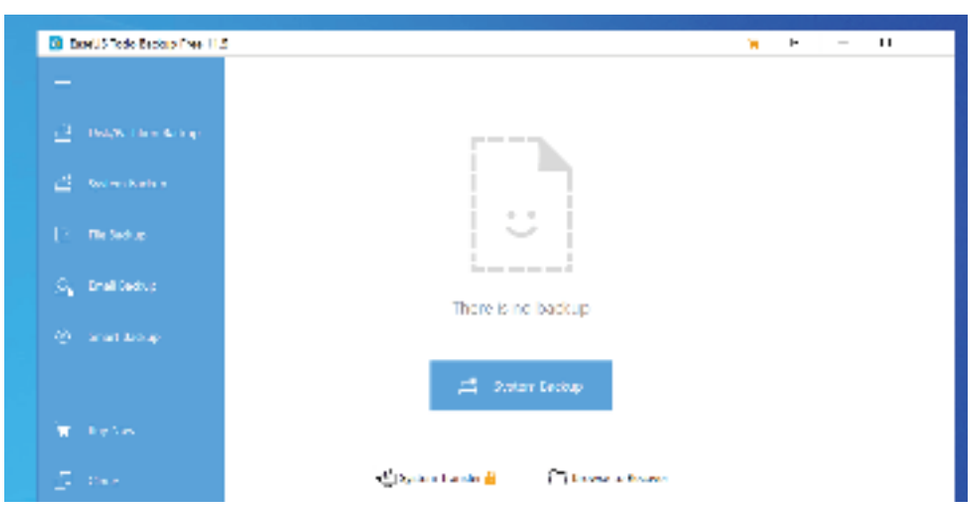
Dijital hayatın olmazsa olmazı olan veri yedekleme ihtiyacına yanıt veren en ideal yazılımları seçtik…

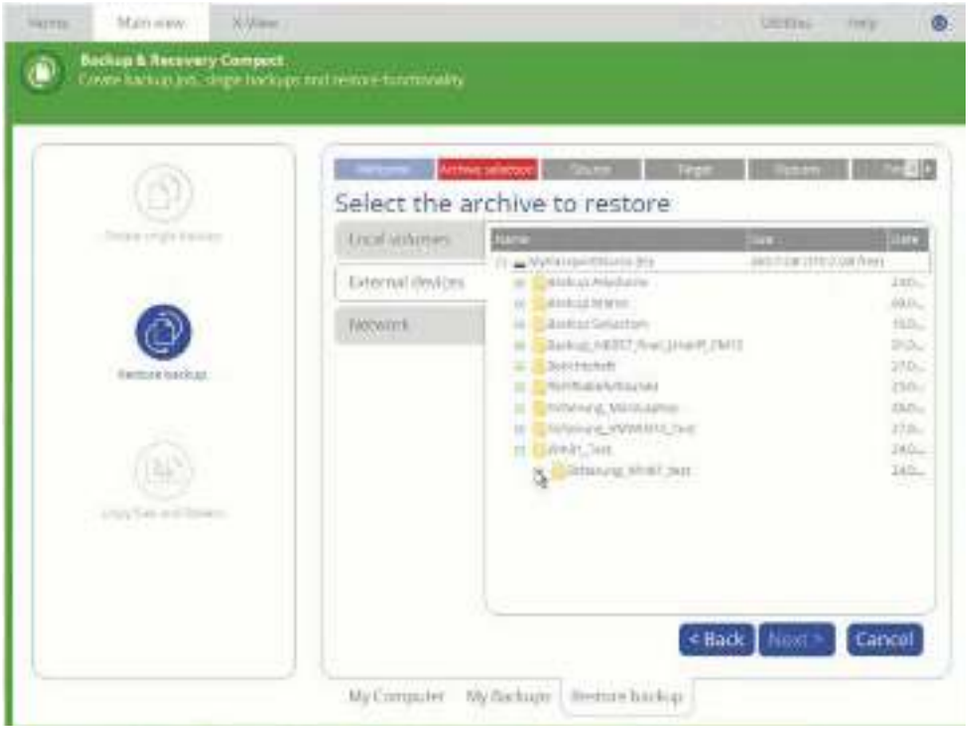
Bilgisayarlarımızdaki verileri kaybetmek en büyük sıkıntıların başında yer almaktadır. Özellikle büyük işler yapan firma, ofis ya da şirketlerin verilerinin kaybolması durumunda tüm işleri aksayabilmektedir.

Günlük kullanım içerisinde de veri yedekleme büyük önem taşıyor. Uzun zamandan beri çektiğimiz ve sakladığımız fotoğraflarımız, işlerimiz, ödevlerimiz bir anda yok olunca aslında tüm hayatımızın silinmesi gibi bir sorunla karşı karşıya kalıyoruz. Veri yedeklemek her ne kadar önemli bir işlem olsa da çok sıkıcı ve zaman alan işlemleri içerisinde barındırmaktadır. Bu yüzden sizler için hem iyi hem de ücretsiz olan veri yedekleme yazılımlarını paylaştık. Aşağıda paylaştığımız yazılımları hem araştırdık hem de denedik. Dolayısıyla sizlere deneyimlerimizle beraber bu yazılımları anlatacağız.

EaseUS Todo Backup Free

Ücretsiz olarak piyasada hizmet veren veri yedekleme yazılımları arasında size önerebileceğim ilk program EaseUS Todo Backup Free yazılımıdır. Bu yazılım, belki de listedekilerin içerisinde en iyilerinin başında geliyor. Çünkü; tek tek dosya değil de bir veritabanını yedeklemek isteyen bilgisayar





kullanıcılarına çare oluyor. Bilgisayarınızın tüm kopyasını kısa bir süre zarfında çıkarabilen yazılım, son zamanların en çok tercih edilenleri arasında yerini koruyor.
Yazılımın Akıllı Yedekleme özelliği bulunuyor. Sizin bilgisayarınızda en çok kullandığınız bölümlerin verisini elde ediyor ve özellikle bu sık kullanılan bölümleri kopyalayarak yedeğini sizler için hazırlıyor.
Yazılım, bulut depolamayı da destekliyor, hem de bu işlemleri tahmin ettiğinizden daha kısa süreç içerisinde gerçekleştiriyor. Günün ya da haftanın belli bir saatinde yedekleme yapabilme ve ayarlarını düzenleyebilme imkânı da bulunmaktadır. EaseUS Todo Backup Free yazılımının tam yani; ücretli sürümüne de geçmek isteyebilirsiniz. Tam sürümünde daha büyük ayrıcalıklar sunuyor. Örneğin; tek bir komut satırı yazarak bilgisayarınızı yedekleyebilirsiniz. Ayrıca kendi bilgisayarınızdan başka bilgisayara veri aktarımı sağlayabilirsiniz. Son olarak da tam sürümünün içerisinde Outlook yedekleme ayrıcalığı da sunulmaktadır.

Cobian Backup

Ücretsiz veri yedeklemenize imkan tanıyan yazılımlardan ikincisini ise Cobian Backup. Bu yazılım, henüz yeni, ancak oldukça başarılı işler yapabiliyor. Her ne kadar yazılımı indirdiğiniz zaman kafanız biraz karışsa da kısa bir vakit ayırmanızın ardından dilini çözerek işlemlerinizi rahat şekilde yapabilirsiniz. Kısa süre içerisinde dosyalarınızı yedeklemenizin ardından kopyalarını 3 farklı alana gönderebiliyorsunuz. Kopyalanan dosyalar isteğinize bağlı olarak ya FTP'ye ya yerel diske ya da ağda yer alan herhangi bir konuma gönderilebiliyor. Bu da yazılımı kullanan kişilere büyük avantaj sağlıyor. İsterseniz yedeklenip kopyalanan dosyalarınıza sıkıştırma işlemini de Cobian Backup ile yapabilirsiniz. Eğer yedeklediğiniz dosyalarınız sizin için önemliyse ve başkasının görmesini istemezseniz de şifreleme işlemini kullanabilirsiniz.

Cobian Backup yazılımını kullanırken birkaç sorunla karşı karşıya kalabilirsiniz. Bunlardan da bahsedelim. En başında yedeklediğiniz dosyaların yerlerine kendisinin otomatik olarak dosya koymaması söz konusu. Kopyaladığınız dosyaları tek tek yerlerine yerleştirmeniz gerekiyor. Şifrelerini de kendiniz tek tek kaldırıyorsunuz. Bu da zaman kaybı oluyor. Eğer bunlar sizler için bir sorun değilse yazılımı kullanabilirsiniz.

Paragon Backup & Recovery

İşinizi kolaylaştırabilecek ve size zamandan tasarruf etme imkanı verebilecek ücretsiz veri yedekleme yazılımlarından biri de Paragon Backup & Recovery yazılımı. Bu yazılımın içerisinde yer alan küçük sihirbazlar sizin işlemlerinizi kısa sürede otomatik olarak gerçekleştiriyor.
İstediğiniz dosyayı, klasörü, bilgisayar diskinizin istediğiniz bir bölümünü ve hatta tüm bilgisayarınızı kopyalayıp yedekleyen bir yazılım. Siz yazılımı indirip kurduktan sonra ona komut verip yedekleme takvimlerini belirliyorsunuz.

Diyelim ki; bilgisayarınızı açamadınız bu durumda da Paragon Backup & Recovery CD ya da USB tabanına sahip geri döndürme yöntemini kullanıyor ve verilerinizi geri almanızı sağlıyor. Tüm bu imkanları elde etmek için yazılımın resmi web sayfasına girerek ücretsiz şekilde hesabınızı oluşturup bilgisayarınızda kullanabilirsiniz.

FBackup

Sizlere önerebileceğimiz ve ücretsiz olan yedekleme yazılımlarından sonuncusu ise FBackup. Bu yazılımın içerisinde iki farklı sihirbaz bulunuyor. İsterseniz tek bir hamlede detaya girmeden ama hızlı şekilde yedekleme yapabilirsiniz. İsterseniz de tüm verilerinizi kontrol ederek yedekleme işlemini gerçekleştirebilirsiniz.

Özellikle Office programlarına düşkünseniz bu yazılımı seveceksiniz. Çünkü; iç dizaynı Office programına benziyor. Yedeklenen dosyalarınızı CD gibi çıkarılabilir sürücülere, yerel ağlara kopyalayabiliyor. Bunun haricinde diğer yazılımlarda bulunmayan Google Drive'a dosya yedekleme imkanı da var. FBackup veri yedekleme yazılımının da ücretli ve tam sürümü bulunuyor.

Bu sürümlerde ise ekstra olarak FTP'ye dosya kopyalama, şifre koyabilme imkanı, e-postanıza mail bildirimleri alma ve veri alanını arttırma seçenekleri bulunuyor. Eğer bu ekstra özellikler sizin için elzem değilse; ücretsiz sürümünü kullanmaya devam edebilirsiniz. Kullanırken gördüğümüz bir dezavantajı var. Eğer ücretsiz sürümündeyseniz karşınıza sürekli reklam çıkıyor.

newtech 'İŞ' Başında

Kurumsal bilişim dünyasında yaşanan en son gelişmeler...

Samsung Electronics 50. yılını kutluyor

Samsung Electronics, Suwon şehrinde bulunan Samsung Digital City genel merkezinde yapılan etkinlikle kuruluşunun 50. yıldönümünü kutladı. Bu önemli yıldönümünü kutlamak üzere etkinliğe 400'den fazla çalışan katıldı. Şirket yönetim kadrosundan Cihaz Çözümleri (DS) Birimi Başkan Yardımcısı ve CEO'su Kinam Kim, Tüketici Elektroniği (CE) Birimi Başkanı ve CEO'su Hyun Suk Kim, BT ve Mobil İletişim (IM) Birimi Başkanı ve CEO'su Dong Jin Koh de yer aldı. Samsung Electronics Başkan Yardımcısı Jay Y. Lee, yayınladığı video mesajında geçmiş 50 yıldaki çalışmalarından dolayı tüm Samsung çalışanlarına şükranlarını sunarken, şirketin bu birikiminden yararlanarak asırlık bir şirket olma doğrultusunda kararlılıkla çalışmaya devam edeceğini vurguladı. Başkan Yardımcısı Lee, "Geçen 50 yılda yaşananlar her birinizin özverisi ve çok çalışması sayesinde mümkün oldu. Gelecek 50 yıla bakarken hayal gücümüzü serbest bırakıp olağanüstü bir gelecek hayali kurmalıyız" dedi. Samsung'un inovatif teknolojiler üzerinden global bir toplum yaratılmasına katkıda bulunma taahhüdünün altını çizen Lee, "Yeni teknolojilerimizi kullanarak daha sağlıklı ve mutlu bir gelecek kuralım. Paylaşarak ve birlikte büyüyerek dünyanın en iyisi olacağız" şeklinde açıklamalarda bulundu.

Turkcell'in müşteri odaklı teknoloji dönüşümüne Londra'dan ödül

Londra'da yedinci kez düzenlenen Global Telecoms Ödülleri'nde (GLOTEL Ödülleri) Turkcell'in müşteri odaklı yaklaşımı ödüle layık görüldü. 21 kategoride 90'a yakın adayın birincilik için yarıştığı ödül töreninde dünyanın en başarılı projeleri belirlenirken Turkcell, Sabit Şebeke Gelişimi kategorisinde "Müşteri Odaklı Arıza Önceliklendirme" projesi ile ödüle layık görüldü. Glotel Ödülleri, telekom endüstrisini dönüştüren ve geliştiren şirketlere veriliyor.

Müşteri odaklı arıza yönetimi ile müşterilere sunulan servislerde meydana gelen kesintilerde, yapay zeka uygulaması ile müşteri talebi gelme olasılığı önceden tahmin ediliyor. Sonrasında müşteri bilgilerine göre yapay zeka tespit ettiği arızaları önceliklendirerek ilgili ekipleri bilgilendiriyor ve bu sayede arıza çok daha kısa sürede giderilebiliyor. Aynı zamanda sabit internet servislerinde kesinti yaşayan müşterilere 4 GB mobil data hizmeti sunularak kesintisiz internet sunulmaya devam ediyor.

HTC ve Oxford Üniversitesi'nden iş birliği

Kenya'daki KEMRI-Wellcome Güven Araştırma Programı (KWTRP), Oxford Üniversitesi'ndeki doktorlar, hemşireler, araştırmacılar ile HTC'nin desteğiyle geliştirilen Acil Durumlarda Hayat Kurtarıcı Eğitim (LIFE) sanal gerçeklik medikal eğitim platformu resmi olarak duyuruldu.

LIFE, sağlık çalışanlarına akıllı telefonları ya da HTC Vive gibi bir sanal gerçeklik başlığı ile gerçekçi bir 3D hastaneye giriş imkanı sunuyor. Sağlık çalışanları uygulama aracılığıyla sanal hastalar üzerinden hayat kurtaran beceriler geliştirerek gerçek bir acil durumda hızlı ve etkili bir şekilde hareket etmeye hazır oluyorlar. Kenya gibi düşük kaynaklı ülkelerde, simülasyon eğitimine erişim zor ve pahalı olduğundan eğitim için VR kullanımı, daha fazla sağlık çalışanının hayat kurtarmak için ihtiyaç duydukları yüksek kaliteli eğitimi almalarına olanak sağlıyor.

En büyük robotik turnuvası Nişantaşı Üniversitesi'nde düzenlendi

Dünya çapında 45 ülkede, 20 binden fazla takımın katıldığı VEX Turnuvaları'nda sezonun ilk turnuvası Nişantaşı Üniversitesi NEOTECH kampüste sonuçlandı. İlk ve ortaokul öğrencileri VEX IQ Challenge, lise öğrencileri ise VEX Robotics Competition'da ter dökerken birbirinden maharetli robotlar görücüye çıktı.

Geçtiğimiz yıllarda 30 bin öğrencinin katılımıyla "dünyanın en büyük robot yarışması" olarak Guiness Rekorlar Kitabı'na giren VEX Robotics Turnuvası"nın Türkiye ayağı, 16-17 Kasım tarihlerinde Nişantaşı Üniversitesi NEOTECH kampüste gerçekleşti. İlkokul-ortaokul kategorisinde VEX IQ Challenge Squared Away ve lise kategorisinde Tower Takeover temasıyla düzenlenen turnuvada birbirinden başarılı ekipler robotlarıyla mücadele etti. Ekiplerin ücretsiz olarak katılabildiği turnuvaların sonunda kazanan takımlar ABD'nin Louisville şehrinde yapılacak olan şampiyonada Türkiye'yi temsil edecek.

Casper Nirvana One A500

Casper, son teknolojileri maksimum performans ile birleştirdiği son modeli Nirvana One A500 ile masaüstü bilgisayar serisini genişletmeye devam ediyor. Casper'ın all-in-one ürün ailesine eklediği son bilgisayarı, sahip olduğu 9. Nesil Intel i3-9100, i5-9400, İ5-9500 ve i7-9700 işlemci seçenekleri ile her türlü kullanıcının ihtiyacına hitap ediyor. Son nesil Thin Mini ITX H310 anakart ve 32GB RAM'e kadar özelleştirilebilen Casper Nirvana One A500, sunduğu son teknolojili donanımlarla maksimum performans sağlamada öncü rol oynuyor. Casper Nirvana One A500'ün 23.8" Full HD, kristal netliğe ve 250 Nit parlaklığa sahip FFS ekranı kullanıcılara en çarpıcı ve canlı görsel içerikleri sunarken 178 derece görüntüleme deneyimi de yaşatıyor. Şık bir standa ve kurumsal siyah tasarıma sahip Casper Nirvana One A500, yer tasarrufu sağlayan tasarımı ile dikkatleri üzerine topluyor. Çalışanlarınızın iş sağlığını ve ekran başındaki konforunu da unutmayan Casper Nirvana One A500'ün rahat ve esnek tasarımlı standı, kişisel konforunuz için en uygun açıyı oluşturmamıza imkan sağlıyor. Casper Nirvana One A500'ün öne çıkan özelliklerinden biri ise port zenginliği; HDMI ve VGA portunun yanı sıra iki adet USB 3.1, dört adet USB 2.0 girişi ve kart Okuyucusu ile masaüstü bilgisayar kullanıcılarının tüm beklentilerini karşılayacak nitelikte.

Kombilerde olası elektrik problemlerine dikkat!

Ülkemizde doğal gaz kullanımı oldukça yaygın... Dolayısı ile birçok evde ısınma amaçlı olarak kombiler kullanılıyor. Soğukların kendini hissettirmeye başladığı bu günlerde, güvenliğiniz için kombilerinizin sağlıklı çalışıp çalışmadığından mutlaka emin olmanız gerekiyor. Özellikle ani elektrik kesilmeleri ve yüksek akım çekimleri gibi durumlar, kombilerde önemli arızalara neden olabiliyor. VİKO kombinasyon çözüm paketleri kombinizin yanında, cihazın enerji kablosuna bağlanarak kullanılıyor. Böylelikle oluşabilecek ani şebeke dalgalanmalarında ve aşırı akımdan oluşması muhtemel yangın durumlarında devrenin enerjisini keserek sizi ve cihazınızı tehlikelere karşı koruyor. Ürünlerin en önemli avantajı ise bu uygulamalar için özelleşmiş, artırılmış ürün güvenlik ve dayanım seviyelerine sahip olmaları... Ürünler, elektronik kartlarda ya da malzemelerde kısıtlanmış bazı maddelerin (kurşun, cıva, krom, bazı bifeniller ve bazı eterler gibi) bulunmamasını şart koşan RoHS direktifine uygun. Aynı zamanda halojen free özelliğe sahip ve V0 yanmazlık sınıfı gibi özellikler de sağlıyor. VİKO, sigorta ve sigorta kutusunu aynı markadan tek bir pakette sağlama imkanı ile de kolaylık sunuyor.

Acer, işletmeler için Chrome Enterprise portföyünü genişletti

Acer, yeni Chrome Enterprise modellerini duyurdu. Chrome OS'in hızlı başlatma, arka planda otomatik güncelleme, çok katmanlı güvenlik ve yapay zeka özellikleri sayesinde kullanıcılar daha hızlı ve verimli bir şekilde çalışabiliyor.
Bulut ortamı için geliştirilen Chrome Enterprise cihazları, Chrome cihazlarının son kullanıcılara sunduğu avantajlar ile Chrome OS'in kurumsal kullanıma yönelik becerilerini bir araya getirerek BT departmanlarına bulut üzerinden güvenli ve verimli çalışma ortamları kurma olanağı veriyor.

Yeni modellerde öne çıkan özellikler şöyle;

• Acer Chromebook Enterprise 13 - QHD ekran ve alüminyum kasayı birlikte sunuyor.
• Acer Chromebook Enterprise Spin 13 - 3:2 QHD ekranla geniş görüntü, dönüştürülebilir tasarım ve kalem ile üstün kullanıcı deneyimi sağlıyor. • Acer Chromebook Enterprise 714 - 12 saate ulaşan sektör lideri pil ömrü, tamamen metal kasa, ince çerçeveler ve isteğe bağlı parmak izi okuyucuya sahip. • Acer Chromebook Enterprise 715 - Rakam kullanılan uygulamalar için özel nümerik klavyeye sahip bu ilk model, bulut üzerinden çalışanlara kolaylık sağlıyor. • Acer Chromebox Enterprise CXI3 – Yüksek çözünürlüklü grafikler için özel olarak tasarlanan bir medya oynatıcı. • Acer Chromebase Enterprise 24I2 - Video konferans sistemi olarak kullanmaya uygun yapıdaki bu model iş yerlerinde self-servis aracı olarak kullanılabiliyor.

Beko'dan İstanbul'da 5 yeni konsept mağaza

Beko, İstanbul'da 5 yeni mağazasını tüketicilerle buluşturdu. Arçelik Türkiye Genel Müdürü Can Dinçer, "Yeni konsept mağazalarımızda tüketicilerimizi yüksek teknolojiye sahip yenilikçi tasarımlarla buluştururken, müşteri deneyimini de zenginleştiriyoruz. Hedefimiz ülkemize dünyanın en modern perakende mağazalarını kazandırmak" dedi. Beko'nun Ümraniye'de Altek Ev Aletleri, Maltepe'de Hisar Dayanıklı Tüketim, Ataşehir'de Aksey Ticaret, Zeytinburnu'nda Gençler Dayanıklı Tüketim ve Beykoz'da Bayseçkin Elektrik yeni nesil mağazaları, Arçelik Türkiye Genel Müdürü Can Dinçer katıldığı törenlerle faaliyete başladı.

Keenetic Extra DSL

2.4GHz ve 5GHz Dualband AC1200 standartlarında veri alışverişine olanak tanıyan Keenetic Extra DSL 4 adet 5 dBi antenlere ek olarak kablosuz amplifier ile geliyor. Bu sayede ev ya da ofisin tüm alanlarında kesintisiz internet erişimi sunuyor. Farklı internet planlarını aynı anda ya da yedeklilik için çalıştırmaya imkan tanıdığı gibi bulut temelli KeeneticOS yazılımı sayesinde kullanıcılara ev ağında ihtiyaç duyduğu bileşenleri eklemesine ya da çıkarmasına olanak tanıyor. Bu sayede esnek bir ağ altyapısı sunuyor. Keenetic Extra DSL e-ticaret sitelerinden satın alınabiliyor.

GM 9 Pro'ya Design Turkey'den Ödül

En güncel teknolojileri ulaşılabilir fiyatlarla kullanıcılarıyla buluşturan General Mobile, tasarımı kullanıcılar tarafından tam not alan ve fotoğraf kalitesi DxOMark tarafından onaylanan GM 9 Pro ile Dünya Tasarım Örgütü (WDO) tarafından desteklenen ve ülkemizde iyi tasarımları ödüllendiren Design Turkey'de ödül aldı. General Mobile, Ticaret Bakanı Ruhsar Pekcan ve Türkiye İhracatcılar Meclisi Başkanı'nın katılımıyla Haliç Kongre Merkezinde gerçekleşen törende ödülünü teslim aldı.

Design Turkey'de aldıkları ödül dolayısıyla mutluluklarını aktaran General Mobile Yönetim Kurulu Başkanı Sebahattin Yaman, 'General Mobile olarak faaliyet gösterdiğimiz 36 ülkede sunduğumuz ürünlerimizle, getirdiğimiz yenilik ve farklılıklarla, kullanıcıların ihtiyaçlarına cevap verirken aynı zamanda başarımızı tescilleyen böylesine değerli organizasyonlarda aldığımız ödüller, hedeflerimiz yolunda ilerlerken bizi gururlandırıyor.' dedi.

TP-Link'ten işyerleri için ücretsiz yönetim yazılımlı yeni WiFi çözümü

TP-Link, restoran, otel, ofisler için uygun fiyatlı yeni erişim noktasını (access point) satışa sundu. EAP115 model erişim noktası ücretsiz ve bulut destekli yönetim yazılımı Omada ile her yerden yönetilebiliyor. Özellikle otel, restoran, hastane, AVM gibi her yerden WiFi'a erişim gereken ve gün içinde çok sayıda farklı kişinin ağa eriştiği işyerleri için avantajlı bir ağ çözümü olan EAP115, tavana ya da duvara kolayca monte edilebiliyor. Bulut destekli ve hiçbir lisans ücreti gerekmeyen Omada yazılımı sayesinde yüzlerce EAP tek bir noktadan kolayca izlenip yönetilebiliyor. TP-Link'in EAP serisi için geliştirdiği ve son derece basit bir kullanıma sahip olan Omada, teknisyen ya da eğitim gerektirmeden erişim noktalarını denetlemeyi sağlıyor. Bu açıdan da kurumlara avantaj sunuyor. Üstelik akıllı telefon ya da tablet ile erişim noktalarını her yerden, her zaman yönetmek mümkün. Omada'nın bulut desteği bu esnekliği de sağlıyor.

2019'un en dikkat çekici 5 zararlı yazılımı

Siber güvenlik kuruluşu ESET'in tespitlerine göre 2019'un en dikkat çekici 5 zararlı yazılımı;

1. Machete Machete, siber casusluk operasyonları için ağırlıklı olarak Venezuela'da olmak üzere Ekvador, Kolombiya ve Nikaragua'da da kullanılmış bir kötü amaçlı yazılım. Operatörler, Machete'yi hedefli kimlik avı aracı olarak kullanıyor ve çoğunlukla ordu, eğitim, polis veya dış ilişkiler alanlarında devlet kuruluşlarını hedef alıyor.

2. Android/Filecoder.C Android fidye yazılımı örneklerindeki iki yıllık azalmanın ardından görülmesi nedeniyle dikkat çekici bir keşif olan bu fidye yazılımı, mobil cihazlardaki dosyaları şifreleyerek bu dosyaların şifresinin çözülmesi için Bitcoin cinsinden ödeme talep ediyor.

3. Android/FakeApp.KP Bu kötü amaçlı yazılım, bir Türk kripto para birimi olan BtcTurk'ün oturum açma kimlik bilgilerini avlamak için kullanıldı.

4. Varenyky Varenyky, özellikle Fransa'daki kişileri hedef alan ve çeşitli istenmeyen e-postalar dağıtan bir kötü amaçlı yazılım.

5. Echo ve Kindle için KRACK Ekim ayında ESET, Amazon Echo ve en az bir Amazon Kindle nesli de dahil olmak üzere pek çok Wi-Fi özellikli cihazın hâlâ Anahtar Yeniden Yükleme Saldırılarına (KRACK) karşı savunmasız olduğunu keşfetti. Wi-Fi ağlarındaki zayıflıklardan faydalanan KRACK güvenlik açıkları, 2017 yılında Mathy Vanhoef ve Frank Piessens tarafından zaten keşfedilmişti.

ASUS, Tayvan'ın en değerli uluslararası markası seçildi

ASUS, dünyanın önde gelen marka danışmanlık şirketi Interbrand tarafından düzenlenen prestijli 2019 Tayvan'ın En İyi Global Markaları anketinde üst üste yedinci yıl birinci olarak Tayvan'ın en değerli uluslararası markası seçildi. Her yıl düzenlenen Tayvan'ın En İyi Global Markaları anketi, Tayvan'daki markaların uluslararası arenada nasıl performans gösterdiğini belirleyen temel göstergelerden biri olarak kabul ediliyor. ASUS, ödülünü Tayvan Ekonomik İlişkiler Bakanlığı tarafından düzenlenen 2019 Tayvan'ın En İyi Global Markaları Ödül töreninde aldı.

2019 yılında çeşitli hedeflerine ulaşmayı başaran ASUS, birinci sınıf tasarım ve inovasyon geliştirme konusundaki kararlılığını gösteren birçok uluslararası tasarım ve medya ödülü almaya devam etti. Fortune dergisi bir kez daha ASUS'u Dünyanın En Beğenilen Şirketlerinden biri olarak listeledi. Forbes ise Global 2000: Dünyanın En Saygın Şirketleri sıralamasında ASUS'a üst üste üçüncü kez yer verdi. ASUS ayrıca, 22 adet iF Tasarım ödülü, 21 adet Red Dot ödülü ve dört adet Good Design ödülü dahil birçok prestijli ödülün de sahibi oldu. Tüm bu ödüller, ASUS'un mükemmel tasarıma ulaşmaya ve kullanıcı beklentilerini aşan ürünler yaratmaya bağlılığını yeniden teyit ediyor.

SON AYLARIN **EN GÜNCEL ÜRÜNLERİ**

İNCELEME

ARALIK 2019

▪ **Epson SureLab SL-D800** ▪ Corby Rotha CX010 Smart GPS Drone
▪ **TP-Link Deco M3W** ▪ Samsung Galaxy Watch Active2 ▪ **Lenovo ThinkPad X1 Extreme**

Samsung Galaxy Watch Active2

Pratik kullanımı, şık tasarımı ve spor/sağlıklı yaşam odağındaki özellikleri ile dikkat çekiyor…

Akıllı saatlerin rutin dijital alışkanlıklara yeni bir boyut kazandırdığına şüphe yok. Dijital hayatınızda olup bitenleri yaklaşık 200 gramlık bir akıllı telefonu cebinizden çıkarmadan sadece kolunuzdaki saatle takip etmek muhteşem. Diğer yandan 'kolunuz' gibi son derece gözönünde bir uzuv söz konusu. Sınırlı sayıdaki aksesuarın kendisine yer bulabileceği kolunuz için şıklık, tıpkı üzerinizdeki giysiler gibi oldukça önemli bir konu haline gelebiliyor. Bu noktada günümüz akıllı saatlerinin teknolojilerinin yanı sıra sofistike tasarımlarıyla da ön plana çıktığını görüyoruz. Test merkezimizin konuğu olan Samsung Galaxy Watch Active2, ilk andan itibaren estetiğe meraklı ve tasarıma meyilli duyularınızı hareketlendiriyor.

44mm modelini kullandık. Bu büyüklük erkekler için ideal. Ancak kadınlar için biraz büyük, bu nedenle erkekler için 44mm, kadınlar için 40mm versiyonunu önererek başlamak isteriz.

Akıllı saat, fonksiyonel bir kutuyla geliyor. Kutu içerisinde kablosuz manyetik şarj cihazı, belgeler, kordon ve akıllı saat ayrı kutulardan çıkıyor. Hızlı Başlangıç Klavuzu'ndaki birkaç adından oluşan yönergeleri uygulayarak akıllı saati dakikalar içerisinde kordonunu takıp ilk ayarlarını yapmak suretiyle hazır hale getirebilirsiniz.

Tasarıma dair söyleyecek en temel şey rahatlık. Kordonu ve aygıtın genel hatları kolunuzda ize neden olmuyor. Herhangi bir rahatsızlık vermiyor. Son derece hafif olduğu için kolayca alışıyorsunuz. Ekranı yeterince büyük ve dokunmatik hassasiyeti muazzam. Arayüzü ise kısa bir alışma süresini zorunlu tutabilir; yanı, altı ve üstünden sürükleyerek, basılı tutarak veya tıklayarak kullanım sağlıyorsunuz. İki adet de fiziksel tuşu bulunuyor. Bu tuşlar hem kullanımı daha kolay hale getiriyor hem de iyi görünüyor. Bu arada modelin değiştirilebilir arayüzleri de oldukça başarılı. Her zaman açık özelliği ve kısık renk ayarıyla kullanımda hoş bir aksesuar halini alabiliyor.

Akıllı saatinizi akıllı telefonunuzla bir uygulama vasıtasıyla eşleştirip bildirimlerinizi alabiliyorsunuz. Ancak adından da (Active) anlaşılacağı üzere modelin esasını spor ve sağlıklı yaşam oluşturuyor. Galaxy Watch Active2 hareketlerinizi takip ediyor. Yüzme dahil yedi temel egzersizi otomatik takip edebiliyorsunuz. Durduğunuzda titreşim geliyor örneğin.

Ayrıca düzinelerce ek aktiviteyi de manüel olarak takip edebilmek mümkün. Gergin hissettiğinizde stres seviyelerinizi takip etmek için stres takip özelliğini kullanabilirsiniz, rehberli nefes egzersizleri de oldukça renkli bir özellik vadediyor.

Sağlık takibi özelliği, nabzınızı kontrol altında tutuyor ve normal seviyelerin üzerine çıkması veya altına düşmesi durumunda size bir uyarı gönderiyor.

Şarj dayanıklılığı çok iyi seviyede. En sıkı kullanımda dahi 1 günü kesinlikle tamamlıyorsunuz. Günlerce kullanabilirsiniz. Şarj edilme konusu da övgüyü hak ediyor, USB ile bir cihaza bağlanması gereken aparat, akıllı saatinizi üzerine yerleştirdiğinizde kablosuz olarak şarj olmaya başlıyor. Kompakt ve gerektiğinde yanınızda bile taşıyabileceğiniz bir şarj sistemi var.

Son olarak fiyatıyla da gayet mütevazı olan Samsung Galaxy Watch Active2, IP68 ve 5ATM su (günlük kullanım, yüzme ve duşa uygun, ancak dalmaya değil) ve toz koruma özelliklerine sahip.

Artılar
+ Tasarım
+ Şarj dayanıklılığı
+ Kullanım kolaylığı
+ Fiyat

Artılar
+ Fiyat
+ Tasarım
+ Hız ve performans
+ Baskı tepsisi
+ Kullanım kolaylığı
+ Kolay kurulum

Epson SureLab SL-D800

Yüksek kaliteli fotoğraflar basmak, aynı zamanda baskı işlerini çok çeşitli formatlarla geliştirmek isteyen fotoğraf stüdyoları ve fotoğrafçılar için ideal.

Epson'ın SureLab SL-D700 modelinin geliştirilmiş yeni versiyonu olan D800'ü test merkezimizde ağırladık. Zarif bir tasarımla geliyor. Yüksek kaliteli fotoğraflar basmak ve ilgili ürünlerle mevcut işlerini geliştirmek isteyen fotoğraf stüdyoları ve profesyonel fotoğrafçılar için tasarlanmış bir fotoğraf üretimi yazıcısı. Çok çeşitli boyutlarda, parlak, yanardöner ve mat kağıt üzerine, müşterinizin her istediği basma esnekliğini sunabilen bir model.

SL-D800 kullanıcıların iş kapsamını geliştirmek amacıyla, kağıt esnekliği düşünülerek tasarlanmış. Desteklenen baskı uzunlukları 89 mm, 102 mm, 127 mm, 152 mm, 203 mm ve 210 mm'lik rulo kağıt genişliğinde 50-1000 mm arasında. Burada dikkat çekici nokta 89 mm'den kısa baskıların alınabilir olması. D700'de 89mm'den kısa basılamıyordu. Artık minimum 50mm'ye kadar fotoğraf boyutları alınabiliyor. Ayrıca parlak, yanardöner ve kağıt esaslı mat ortamı destekler. Bu inovasyon oldukça iyi ve beğenimizi kazandı. Ayrıca ürüne rulo takıp çıkarmak çok basit. Power butonunun hemen yanında bir de roll değiştirme butonu var. Rulo takarken kullanılan spindle adı verilen parça, daha ergonomik hale getirilmiş. Bunlar önceki modele göre öne çıkan diğer yenilikler arasında.

Geniş renk yelpazesi, derin siyah renkler ve boya esaslı bir yazıcının üstün parlaklık seviyesine sahip 6 renkli yazıcının pürüzsüz tonlaması ile standart kalitede 360 sayfa/saat (15x10 cm) üretim hızı dikkat çeken bir diğer nokta. İlk fotoğraf baskı hızı çok iyi. İlk çıktıyı çok daha hızlı alabiliyoruz. Performans konusunda ideal bir aygıt. Ultrachrome® D6r-S mürekkeplerle birlikte eksiksiz sonuçlar alabiliyorsunuz. SL-D800 uzun ömürlü kullanım için tasarlanmış ve kullanıcıların yıllarca verimli çalışmasını sağlamayı esas alıyor. Sert, sağlam bir baskı tepsisi, geliştirilmiş mil tasarımı ve sezgisel kağıt değişiminden yararlanıyor.

Opsyonel olarak satılmakla birlikte önerebileceğimiz, çıkan fotoğrafların istiflenmesi için yeni, çok daha sağlam yapıda stacker ünitesi muazzam.

Kağıt tozunu gidermek için kullanılan makina içi pad'ler ve rulo kağıttan kaynaklanan kıvrımı alan Decurler ünitesi de dikkatimizi çeken avantajları arasında sayılabilir. Çıktıları hem daha hızlı hem de daha düz alıyoruz. Driver ve yönetici arayüzü de çok daha kullanıcı dostu hale getirilmiş.

Genel itibarıyla son kullanıcıdan ziyade yüksek kaliteli fotoğraflar basmak ve baskı işlerini çok çeşitli formatlarla geliştirmek isteyen fotoğraf stüdyoları ile fotoğrafçılar için ideal bir model.

Lenovo ThinkPad X1 Extreme

Performansıyla dikkat çeken 'süper-iddialı' Lenovo ThinkPad X1 Extreme, test merkezimizin konuğumuz oldu…

Birçok kişinin favori bilgisayar serileri arasında yer alan Lenovo ThinkPad'in yeni üyesi X1 Extreme, dikkatleri üzerine çekmeye devam ediyor. Serinin en yeni üyelerinden ThinkPad X1 Extreme özellikleri ve tasarımı ile piyasaya çıkar çıkmaz birçok kişinin ilgisine mazhar oldu bile. Serinin diğer ürünleri gibi şık tasarıma sahip olan ThinkPad X1 Extreme, üst düzey performansı ile gönülleri kazanıyor. Serinin başarılı olmasının en önemli nedenlerinden birisi olan klasik tasarım anlayışını üst düzey donanım performansıyla buluşturan Lenovo ThinkPad X1 Extreme'in ayrıntılarını merak edenler için işte detaylar.

ThinkPad serisinin yeni üyelerinden birisi olan bu model, ince detay tasarım çizgileri ile serinin diğer notebook'larına benzerken mat kaplaması öne çıkıyor. Kullanıcılara kaliteli bir cihaz kullanma hissiyatı veren mat kaplaması cihazın en başarılı tasarım özelliklerinden. Cihazın arka tarafında serinin klasikleşmiş özelliği olan kırmızı nokta ışık tasarımı yer alıyor.
İnce ve şık bir tasarıma sahip olan cihaz sadece 18.4 mm kalınlığında ve 1,7 kg ağırlığında. Bu özelliği ile en büyük rakiplerinden birisi olan Macbook Pro 15'in 1.8 kg ağırlığından daha iyi bir performans vermeyi başarıyor. İnce bir tasarıma sahip olmasına rağmen cihazda 2 adet USB Type-C, SD kart okuyucu, 2 adet USB Type-A, HDMI 2.0 çıkışı ve güç girişi yer alıyor. Yeterli sayıda bağlantı çıkışına sahip olan cihaz bu özelliği ile kullanıcıları üzmemeyi başarıyor. Bilgisayar kullanıcıların aradığı en önemli özelliklerin başında gelen performans bakımından ThinkPad X1 Extreme, istenilen sonucu vermeyi başarıyor. Intel i7-8850H işlemcisinden güç alan cihaz GTX 1050 Ti ekran kartına sahip. 32 GB DDR4 RAM ve 1 TB SSD depolama özellikleri ile üst düzey performans sunan cihazda yapılan testlerde saniyede 3.514 MB okuma ve 2.393 MB yazma hızı elde edilebiliyor. Sunduğu performans gücü ile cihazda son sürüm Adobe Photoshop ve Premier gibi üst düzey performans isteyen programlar rahat bir şekilde kullanılabiliyor.

Grafik tasarım işleri ile ilgilenen kullanıcıların tercih edebileceği ThinkPad X1 Extreme ekran özellikleri de dikkat çekmeyi başarıyor. 15.6 inç FULL HD çözünürlüğe sahip olan ekran Adobe'un RGB renk skalasını vermeyi başarıyor. Bu özelliği ile daha doğru renkleri sunabilen model, grafik tasarım çalışmaları yapanlar için de uygun performansı verebiliyor. Cihazın batarya performansı ile günlük 6-7 saatlik bir ömrü sunarken 135 Watt'lık adaptörü ile yaklaşık 1 buçuk saatte full şarj olabiliyor.

Artılar
+ Tasarım
+ Hafiflik
+ Yüksek performans
+ Şarj dayanıklılığı

Eksiler
- Biraz pahalı

Artılar
+ Fiyat
+ Güvenlik
+ Kullanım kolaylığı

Eksiler
- Tasarım daha iyi olabilirdi

Corby Rotha CX010 Smart GPS Drone

Uygun fiyatlı drone arayanlar için geliştirilen modeli, birçok farklı ortamda deneyimleme şansı bulduk. İşte sonuçlar…

Son yıllarda hem profesyonel iş için hem de kişisel zevk için birçoklarının kullanmaya başladığı drone'lar popüler olmaya devam ediyor. Özelliklerine göre çok farklı drone modelleri bulunurken uygun fiyatlı olanların sayısı da artıyor. Drone kullanmaya yeni başlayanların tercih ettiği uygun fiyatlı drone modelleri arasında yer alan Corby Rotha, özellikleri ve fiyatı ile dikkatleri çekmeyi başarıyor. Uygun fiyatlı drone arayanlar için geliştirilen modeli, birçok farklı ortamda deneyimleme şansı bulduk.

Drone kullanmaya yeni başlayanların ve deneyim kazanmak isteyenlerin tercih ettiği uygun fiyatlı drone cihazlar arasında yer alan Corby Rotha, fiyatı ve özellikleri ile dikkat çekiyor. Yeni başlayanlar ve yüksek fiyatlı drone kullanarak risk almak istemeyenler için seçenek sunan alternatif; 1.200-1.500 TL fiyat aralığında bulunabiliyor. Bu yönüyle hem ilk aşamada yüksek fiyatlı drone kullanmak isteyenlere hem de fiyatına göre üst düzey özellikleriyle birçok kişiye hitap ediyor.

Drone kullanmaya yeni başlayanlar için kullanımı kolay tasarımı ve özellikleri ile Corby Rohta Drone birçok belli başlı özelliği barındırıyor. Havada sabit kalabilme özelliği olan drone GPS kontrol özelliğine de sahip bu sayede konumunu bulabildiği için hem güvenlik anlamında hem de üst düzey kullanım anlamında üstün performans çıkartıyor. Drone, ayrıca tek tuşla havalandığı konuma geri dönebilme özelliği ile işinizi kolaylaştırıyor.

Corby Rotha drone, kolaylığı açısından da kullanıcılarını memnun etmeyi başarıyor. Otomatik kalkış özelliği olan drone, istenilen kişiyi aktif olarak takip edebiliyor. Bu sayede drone hareketlerini kullanmadan otomatik olarak takip seçeneği ile başarılı ve ilginç videolar çekebilirsiniz. Drone iki farklı hız seçeneğine sahip ve istenilen hızda yüksek ivmeli manevra gerçekleştirme gücüyle geliyor.

Uygun fiyatı ile dikkat çeken Corby Rotha Drone'un kamera özellikleri de üst düzey performans vermeyi başarıyor. 300 metreye kadar anlık görüntü sunabilen model, 200 metreye kadar telefona 1080p HD kayıt yapabiliyor.

Corby Rotha, akıllı telefon hafızasına veya SD karta video kayıt yapabilme seçenekleri sunuyor. iOS ve Android telefonlarla uyumlu olan drone otomatik kalkış iniş özelliği, tek tuşla eve dönüş, havada sabit kalabilme ve rota belirleme özellikleri ile dikkat çekiyor. Drone kullanıcıların en çok önem verdiği güvenlik için de kaybolmayı engelleme özelliği ile Corby Rotha drone'da başarılı bir iş çıkarıyor. Bağlantı sinyalinin kaybolması ve kapsama alanının dışına çıkılması durumunda cihaz otomatik olarak kalkış yaptığı noktaya iniş sağlıyor. Muazzam!

TP-Link Deco M3W

TP-Link'in mesh ağ menzil genişleticisi modeli Deco M3W, test merkezimizin konuğu oldu.

Mesh sistemleri ilk etapta ağ menzil geliştiriciler ile karıştırılabilir fakat aslında tamamen farklı kavramlar. Eğer bir menzil genişleticinin yeteceği genişlikte yani görece küçük bir eviniz varsa, ucuz bir ağ genişletici alıp mevcut modeminize bağlayıp kullanmak sizin için uygun yol olabilir. Fakat piyasadaki birkaç ürün dışında bu ağ ayarlarını yapmak pek kolay değil ve bu ağlar arasındaki geçiş hiç de yumuşak olmuyor.

Şöyle ki mevcut ağ sinyallerini yineleyen bu sistemler ikinci bir ağ adı (aa – aa-ext gibi ssid'ler) oluşturdukları için modeminizin ağının çekmediği yerlerde kopmaya sebep olur. Aynı zamanda bu ağ menzil genişleticilerin sinyal kaliteleri mesh sistemler ile kıyaslandığında oldukça düşük kalıyor. Oysa Deco mesh sistemlerde ağ adınız değişmez, farklı data ihtiyaçlarınız otobandaki şeritler misali farklı yollarda gittiğinden hız konusunda sorun yaşamazsınız ve çift bant kullanarak oldukça geniş bir ağ menziline sahip olursunuz. Deco M3W'ün tasarımı AC1200 serisindeki diğer modellerle birebir aynı. Üzerinde bir düğmenin bulunmadığı sade bir dış yüzeyi olan Deco M3W, reset tuşu ve 4 led aydınlatmaya sahip. Çalıştığını gösteren açma-kapama ledi, ağ bağlantı durumunu gösteren led ve hangi bantta bağlantı sunduğunu gösteren 2.4GHz ve 5GHz ledleri mevcut. Deco M3W, kutudan çıkan hızlı kurulum kitapçığında bulunan kare kodu okuttuğunuzda yüklenen Deco yazılımı ile oldukça kolay ve görsellerle sizi yönlendiren bir kuruluma sahip.

Şimdi de kurulum sonrası faydalanabileceğimiz birkaç özelliğin üzerinde duralım. Ebeveyn kontrolü birçok yazılımda var fakat bu özelliğin sınırları bu sefer oldukça geniş tutulmuş. Zira kullanıcı profilleri oluşturmanın ve bu profillere zaman ve filtre ile güvenlik seviyeleri atamanın yanı sıra, aylık döküm halinde kullanıcıların hangi sitelerde ve ne kadar zaman geçirdiklerini görebiliyor ve hatta birlikte vakit geçirdiğiniz zamanın kalitesinden çalmasın istiyorsanız istediğiniz saatlerde kullanıcıların bağlantılarını askıya alabiliyorsunuz. Hız olarak en uygun yol seçimi ve QoS fonksiyonları ile Deco sistemi takılmaları ortadan kaldırarak size başından sonuna aynı hızı vadediyor.

Deco M3W ülkemizde yaygın olmasa da Alexa ve IFTTT programlarını destekliyor. Özellikle tek başına bir yazıyı hak eden IFTTT programını denemenizi tavsiye ederiz. Bu yazılım ile koşullu görevler oluşturup aksiyonlar alabilirsiniz. Örneğin Deco yazılımının içinden erişim sağlayabildiğiniz IFTTT programı ile ağınıza yabancı biri katıldığında uyarı alabilir, herhangi birinin kayıtlarını kendinize mail atabilir ya da istediğiniz bir cihazı önceliklendirebilirsiniz. Ekim ayı içinde Türkiye'de satışa sunulacak olan Deco M3W'nin satış fiyatı ise 48 dolar.

Artılar
+ Yazılım ile kolay kurulum
+ Sade tasarım

Eksiler
- Sadece Deco mesh sistem ile çalışması

AKILLI ALIŞVERİŞ REHBERİ

"Türkiye'de satışta olan popüler teknoloji ürünlerinden bazılarını sizler için seçip bir araya getirdik."

ACER Swift-7/SF714-52T

- Ekran: 14 inç - 1981 x 1080
- İşletim Sistemi: Windows 10
- RAM: 8 GB
- Ekran kartı: Intel UHD Graphics 615
- İşlemci Tipi: Intel Core i5-8200
- Depolama Kapasitesi: 256 GB SSD

Fiyat: 9.999 TL

Lenovo AIO 520

- Ekran: 21.5 inç - 1920 x 1080
- İşletim Sistemi: Windows 10
- RAM: 12 GB
- Ekran kartı: 2 GB
- İşlemci Tipi: Intel Core i3-7020U
- Depolama Kapasitesi: 1 TB HDD

Fiyat: 4.249 TL

Nintendo Switch Super Smash Ultimate

- Ürün Tipi: Oyun Konsolu
- İşlemci: NVIDIA Custom Tegra İşlemci
- İşlemci Hızı: 1020 MHz
- Bellek Kapasitesi: 32 GB
- Video (film) oynatma: Evet
- WiFi: Var

Fiyat: 3.499 TL

ASUS ROG Gaming G531GT-BQ026T

• Ekran: 15.6 inç 1920 x 1080
• İşletim Sistemi: Windows 10
• RAM: 8 GB
• Ekran kartı: 4 GB
• İşlemci Tipi: Intel Core i7-9750H
• Depolama Kapasitesi: 1 TB HDD + 240 GB SSD
Fiyat: 8.299 TL

Apple iPhone 11 Pro

• İşletim Sistemi: iOS 13
• Bellek Kapasitesi: 64 GB
• RAM Bellek Boyutu: 4 GB
• Ekran Boyutu: 5.8 inç
• Ekran Çözünürlüğü: 2436 x 1125 piksel
•Kamera: 3'lü 12 MP arka/12 MP ön
Fiyat: 10.999 TL

LG 49SM8200 4K Ultra HD LED TV

• Ürün Tipi: LED TV • Ekran boyutu: 124 cm • Görüntü kalitesi: UHD 4K
• SMART TV: Evet • Görüntü Oranı: 16:9 • Tarama Hızı: 50 Hz
• İşletim Sistemi: webOS Smart TV **Fiyat:** ???

Logitech G810 Orion Spectrum

• Ürün Tipi: Gaming Keyboard • Klavye düzeni: Q Klavye
• Işıklı Tuş Takımı: Evet • Bağlantılar: USB • USB Girişi: Kablolu
Fiyat: 849 TL

CASPER Via A3

- Depolama Alanı: 64 GB
- İşlemci: Snapdragon 450
- RAM: 4 GB
- Ekran: 6.2 inç 1080 x 2246
- Arka Kamera: 12 + 5 MP
- Ön Kamera: 16 MP
- Pil: 3400 mAh
- İşlemci: Android

Fiyat: 1.899 TL

SAMSUNG Galaxy Fit

- Ürün Tipi: Akıllı Bileklik
- Bellek Kapasitesi: 32 GB
- Uyumlu işletim sistemi: Android
- Bluetooth: Var
- NFC (Yakın Alan) Desteği: Var
- Ekran: 0.95 inç

Fiyat: 599 TL

SONY 49XG8096

- Ürün Tipi: LED TV
- Ekran Boyutu (inç): 49 inç
- Görüntü Kalitesi: UHD 4K
- Görüntü Oranı: 16:9
- Çerçeve Hızı: 50 Hz
- SMART TV: Var

Fiyat: 6.499 TL

PHILIPS EP2231/40 Espresso Makinesi

- Maksimum güç: 1500 W
- Süt haznesi kapasitesi: 0.26 l
- Fincan kapasitesi: 1
- Pompa basıncı: 15 bar
- Çekirdek haznesi içeriği: 275 g

Fiyat: 3.799 TL

CASPER Excalibur G670.8750-B5H0A

- Ekran: 15.6 inç 1920 x 1080
- İşletim Sistemi: Windows 10
- RAM: 16 GB
- Ekran kartı: 4 GB
- İşlemci Tipi: Intel Core i7-8750H
- Depolama Kapasitesi: 1 TB HDD + 256 GB SSD

Fiyat: 7.699 TL

CANON Powershot SX 620 HS

• Türü: Dijital kompakt
• Efektif Fotoğraf Çözünürlüğü: 20.2 MP
• Görüntü İşlemcisi: iSAPS teknolojisine sahip DIGIC 4+
• Video Çözünürlüğü: Full HD
• Işık Duyarlılığı: 80-3200
• Optik Zoom: 25x
Fiyat: 1.599 TL

MSI Interceptor DS300 Oyuncu Mouse

• Ergonomik tasarım • Kaydırmaz kauçuk yan yüzey
• 6 adet programlanabilir düğme • RGB aydınlatmalı ejderha logosu
• Ayarlanabilir ağırlık sistemi • Altın kaplama konnektör & örgü kablo
• Özel Gaming yazılımı • LED aydınlatmalı DPI göstergesi **Fiyat:** ~~373 TL~~ 199 TL

VIEWSONIC XG2401

• Ürün Tipi: Gaming Monitör • Ekran boyutu: 60.96 cm • Çözünürlük: 1920 x 1080
• Görüntü Oranı: 16:9 • Tepkime Süresi: 1 ms • Kontrast Oranı: 1000:1
Fiyat: 1569 TL

LOGITECH Z313 Stereo Hoparlör

• Toplam Güç (W): 25
• Bluetooth: Var
• Ürün Tipi: Stereo Hoparlör
• Kolon Sistemi: 2.1
• Subwoofer Genişliği: 20,32 cm
Fiyat: 359 TL

SENNHEISER SK-507081 GSP 350

• Ürün Tipi: Oyuncu Kulaklığı
• Renk: Kırmızı
• Frekans (Hz): 15 Hz - 26.000 Hz
• Mikrofon: Var
• Katlanabilir tasarım: Evet
• Kablo Uzunluğu: 1.7 m
Fiyat: 1.199 TL

İnternette Aralık Ayı İzlenceleri

Blu TV, Netflix, Digiturk Play gibi dijital platformlarda Aralık ayında hangi dizileri izlenir, kaçırılmayacak film ve belgeseller hangileri?

Netflix Türkiye'nin 2. orijinal dizisi Atiye 27 Aralık'ta yayında

Netflix, heyecanla beklenen ikinci Türk orijinal yapımı Atiye'nin lansman tarihini kısa bir teaser videosu ile duyurdu. Oyuncu kadrosunda Beren Saat, Mehmet Günsür, Metin Akdülger, Melisa Şenolsun, Başak Köklükaya, Civan Canova ve Tim Seyfi gibi isimlerin yer aldığı dizi, Göbeklitepe'deki bir kazı sırasında yapılan keşfin, genç bir ressamın hayatını değiştirip, geçmişine dair sırların peşine düşmesini konu ediyor.

Tür: Macera
Yapım yılı: 2019
Yayınlandığı platform: Netflix
Sezon sayısı: 1
Bölüm sayısı: 8

Maradona Meksika'da

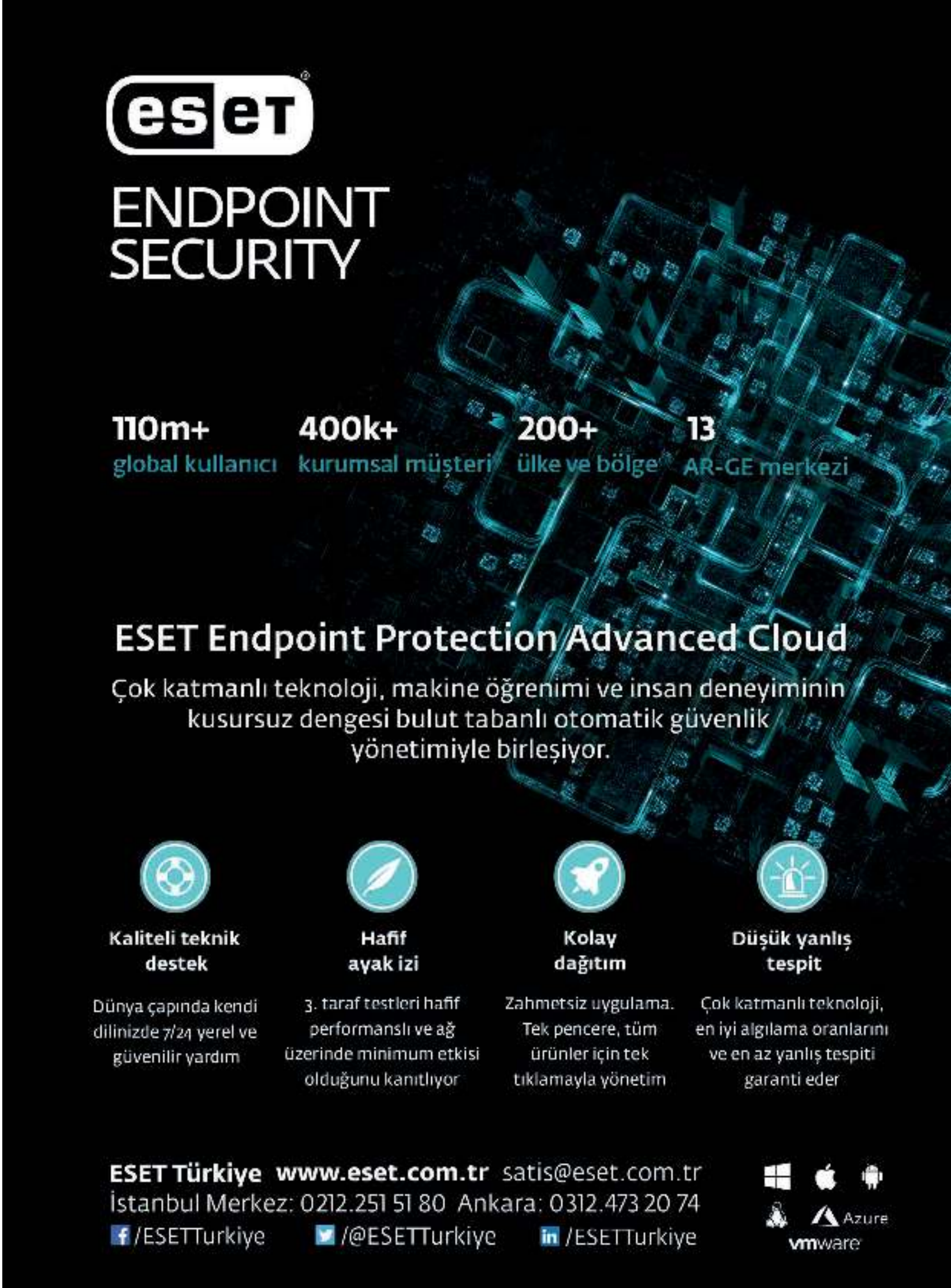
Ah futbolun efsanesi. Sen bu hallere neden düştün? Geniş kitlelerin ilgi odağı olmanın yeni yollarını aradığı anlaşılan Arjantinli futbol efsanesi Maradona, Meksika'nın Dorados takımının teknik direktörü oldu. Ligin alt sıralarındaki vasat takımın tribünleri direkt doldu ama bu spor olayının TV'ye 'belgesel' maiyetinde taşınması şaşırttı. Netflix'in ilgi çeken yeni yapımı Maradona Meksika'da tartışmaları beraberinde getiren ilginç bir deneyim vadediyor. Yapım, Maradona'nın renkli kişiliği ile eğlenceli, bir o kadar da düşündürücü.

Tür: Mini dizi, belgesel
Yapım yılı: 2019
Yayınlandığı platform: Netflix
Sezon sayısı: 1
Bölüm sayısı: 7

Inside Bill's Brain

Hızlı, 'çok' mini bir yapım, sadece 3 bölüm; ünlü bir teknoloji 'gurusu…' Epic bir şeyler beklemek hakkınız olabilir elbette. Inside Bill's Brain, Microsoft'un kurucusunun geçmişi ve daha yoğun olarak günümüze dair yaşamından kesitler sunuyor. Birkaç yakınından alınan görüşler, çocukluk ve gençlik zamanlarına yolculuk sunuyor. Kesitler içerisinde düşünce tarzı, sistematikliği, hırslı yapısı ve biraz da eleştirilebilir konular gündeme geliyor. Ana tema ise dünyanın bazı ülkelerindeki problemlere yönelik atılımlar sergilemesi ve çözümler bulması şeklinde. Başlık biraz fazla iddialı ama seyri keyifli, bilgilendirici.

Tür: Belgesel
Yapım yılı: 2019
Yayınlandığı platform: Netflix
Sezon sayısı: 1
Bölüm sayısı: 3



eset

ENDPOINT SECURITY

110m+ global kullanıcı

400k+ kurumsal müşteri

200+ ülke ve bölge

13 AR-GE merkezi

ESET Endpoint Protection Advanced Cloud

Çok katmanlı teknoloji, makine öğrenimi ve insan deneyiminin kusursuz dengesi bulut tabanlı otomatik güvenlik yönetimiyle birleşiyor.

Kaliteli teknik destek

Dünya çapında kendi dilinizde 7/24 yerel ve güvenilir yardım

Hafif ayak izi

3. taraf testleri hafif performanslı ve ağ üzerinde minimum etkisi olduğunu kanıtlıyor

Kolay dağıtım

Zahmetsiz uygulama. Tek pencere, tüm ürünler için tek tıklamayla yönetim

Düşük yanlış tespit

Çok katmanlı teknoloji, en iyi algılama oranlarını ve en az yanlış tespiti garanti eder

ESET Türkiye **www.eset.com.tr** satis@eset.com.tr
İstanbul Merkez: 0212.251 51 80 Ankara: 0312.473 20 74
/ESETTurkiye /@ESETTurkiye /ESETTurkiye

Azure
vmware

tp-link

Mesh Teknolojisi ile İnternet Probleminizi Ortadan Kaldırın!

Deco Serisi

Deco E4

Deco M4

Deco E3

Deco M9+

amazon alexa
uyumlu

/ TPLINKTURKEY | www.tp-link.com/tr

Deco App

Google Play

App Store